

*Etablissement Horticole
& Pépinières*


Pomblot-Bruneau

BOURG LA REINE

SEINE



Prix courant 1939-1940



OBSERVATIONS RELATIVES AUX COMMANDES

Les personnes qui voudront bien nous honorer de leurs commandes sont instamment priées :

D'indiquer d'une manière très précise leur nom et leur adresse, ainsi que la gare destinataire, afin d'éviter toute erreur.

De désigner exactement la forme et la force ou le prix des arbres qu'elles désirent, ainsi que la nature des sujets sur lesquels ces arbres doivent être greffés, à moins de s'en rapporter à nous, en nous indiquant la nature du sol et le but visé.

De fournir, à chaque commande, une liste supplémentaire dans laquelle nous choisirons les variétés susceptibles de remplacer celles qui pourront faire défaut.

En l'absence de renseignements, nous agirons pour le mieux, selon les localités où les arbres devront être plantés et, en cas d'épuisement dans la force demandée, nous mettrons la plus voisine.

Nous remplacerons de même les variétés épuisées par d'autres de mérite égal ou supérieur, à moins d'indications contraires ou de listes complémentaires.

A chaque commande, rappeler, s'il y a lieu, la correspondance antérieure.

LIVRAISONS

Pour les environs de Paris, les livraisons seront faites autant que possible par nos voitures automobiles, moyennant une légère redevance, en groupant, s'il y a lieu, les commandes d'une même région. Pour les fournitures importantes, qui nécessitent un transport particulier, le prix est fixé de gré à gré, suivant la distance à parcourir.

EXPEDITION

Pour la Province et l'Etranger, lorsque aucun moyen spécial de transport n'aura été indiqué, nous choisirons le mode d'expédition qui nous paraîtra le plus favorable aux intérêts des clients.

ACCUSES DE RECEPTION

Dès la réception de chaque commande, nous adresserons à nos clients une carte de visite, pour les informer que leur ordre nous est bien parvenu et qu'il sera exécuté aussitôt que possible.

AVIS D'EXPEDITION

Aussitôt après le départ des marchandises, une lettre d'avis envoyée au destinataire lui indiquera le jour de l'expédition.

Les marchandises voyagent aux frais, risques et périls du destinataire. En aucun cas, ne refuser de prendre livraison de la marchandise, mais en faire constater le mauvais état, s'il y a lieu, par un homme compétent.

RETARDS ET AVARIES

Les réclamations, en cas de retard et d'avaries, doivent être adressées au chemin de fer ou au messager-expéditeur, en formulant des réserves sur le livre d'émargement ou sur le bordereau du camionneur, en prenant livraison, car l'expéditeur n'a plus d'action après la remise des marchandises aux chemins de fer.

Si on n'a pu faire ses réserves, il faut, dans les trois jours, non compris les jours fériés, le stipuler par lettre recommandée au chef de gare.

Les végétaux sont arrachés avec le plus grand soin et l'étiquetage en est scrupuleusement observé.

EMBALLAGES

Les emballages, faits dans les conditions les plus favorables pour le transport, sont comptés au prix de revient; les paniers ne sont pas repris.

GARANTIE DE REPRISE

Par suite des soins tout particuliers usités dans l'Etablissement pour la déplantation des végétaux, leur emballage et leur expédition; par suite également de l'habitude, toujours scrupuleusement conservée, de ne livrer que des marchandises dans d'excellentes conditions, nous n'avons aucune crainte au sujet de leur reprise, et les félicitations des clients nous rassurent à cet égard; nous devons donc déclarer, afin d'éviter tout malentendu ultérieur et toute discussion, que nous déclinons d'une manière absolue toute responsabilité pour les végétaux dont la reprise aurait laissé à désirer. On comprend facilement qu'une foule de circonstances indépendantes de nous peuvent être la cause de non-réussite, et qu'il serait injuste de nous en faire supporter les conséquences.

PAIEMENTS

Les factures sont payables au comptant et sans escompte. Les paiements sont dus à Paris; ils peuvent être faits par chèque ou par versement à notre compte postal, 91-94, Paris, dont le reçu dispense d'un accusé de réception.

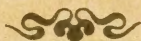
Toute commande de la part de l'acheteur comporte de plein droit élection de domicile à Paris, avec attribution de juridiction, qui en est la conséquence et la facilité laissée ci-dessus de régler par mandat ou par chèque n'est pas une dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Les commandes de l'Etranger, provenant de personnes avec lesquelles nous ne sommes pas en relations d'affaires, devront être accompagnées du montant de leur valeur, à moins de références sérieuses sur la place de Paris.

ÉTABLISSEMENT HORTICOLE
ET PÉPINIÈRES

Nomblot - Bruneau

Ingénieur horticole
Professeur honoraire à l'Ecole Nationale d'Horticulture de Versailles
Membre de l'Académie d'Agriculture
Président de la Chambre d'Agriculture du département de la Seine
Membre du Conseil Supérieur de l'Agriculture
Membre du Comité technique de l'Horticulture au Ministère de l'Agriculture
Lauréat de la Société Pomologique de France
Ancien Professeur, chargé du cours public et gratuit d'arboriculture fruitière
de la Ville de Paris
Commandeur de la Légion d'Honneur
Croix de guerre avec palme
Commandeur du Mérite agricole
Grand-Croix, Commandeur, Officier et Chevalier de nombreux Ordres étrangers et coloniaux



BOURG - LA - REINE (Seine), 146, Grande - Rue

Téléphone : BOURG-LA-REINE N° 502

Adr. Télégr. : NOMBLOT, Bourg-la-Reine

PRIX-COURANT - Saison 1939-1940

Traité d'Arboriculture Fruitière et de Pomologie

par Alfred Nomblot,

format in-octavo raisin de 385 pages avec 885 figures explicatives au prix modique de. 12.»

Envoi franco { France : 16.50
Étranger : 19.90

Notre Catalogue général, avec instructions pratiques sur l'Arboriculture, étant épuisé nous avons édité un ouvrage d'Arboriculture et de Pomologie qui, sous une forme résumée, doit répondre à tous les besoins des amateurs et des jardiniers pour l'organisation et l'entretien du jardin fruitier.

PRINCIPALES RÉCOMPENSES

obtenues par la Maison aux Expositions Internationales

-----○-----

PARIS 1889 & 1900

GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés et végétaux d'ornement

SAINT-PÉTERSBOURG

1894 Diplôme d'honneur

1899 1^{er} Prix d'honneur

1914 Grand Prix

Pour arbres fruitiers formés

SAINT-LOUIS (États-Unis) 1904

GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés

LIÈGE 1905 GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés

AMIENS 1906 GRAND PRIX

Pour fruits

MILAN 1906 GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés

Exposition Franco-Espagnole

SARAGOSSE 1908 GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés

Exposition Franco-Britannique

LONDRES 1908

Hors Concours, Membre du Jury

NANCY 1909 GRAND PRIX

LILLE 1910 GRAND PRIX

BRUXELLES 1910

GRAND PRIX

Pour arbres fruitiers formés

TURIN 1911 & 1928

Hors Concours, Membre du Jury

ROUBAIX 1911 GRAND PRIX

GAND 1913 DEUX GRANDS PRIX

Pour arbres fruitiers et végétaux d'ornement

MARSEILLE 1922 Exp. Coloniale

Hors Concours, Membre du Jury

PARIS 1925 - Arts Décoratifs

Hors Concours, Membre du Jury

1937 Membre du Jury Supérieur

BARCELONE 1929

Hors Concours, Membre du Jury

LIÈGE 1930

Hors Concours, Membre du Jury

COLONIALE DE PARIS 1931

Hors Concours, Membre du Jury

BRUXELLES 1935 Membre du Jury

Arbres d'ornement

et arbustes taillés pour parties françaises

PARIS

Concours Généraux Agricoles

PRIX D'HONNEUR

PARIS

Expositions Horticoles

GRANDS PRIX

PRINCIPALES CULTURES

DE L'ÉTABLISSEMENT

-----○-----

SPÉCIALITÉS:

Arbres fruitiers formés

prêts à produire

Arbres fruitiers en pots

Arbres pleureurs

Arbres et Arbustes taillés

pour les parties françaises,
pour mettre en bacs,
pour isoler sur pelouses.

CONIFÈRES

Arbres résineux de toutes tailles

Arbustes d'ornement

à feuilles caduques
et à feuilles persistantes

Arbustes pour forcer

Arbustes sarmenteux et grimpants

Arbustes de terre de Bruyère

Rhododendrons, etc.

VIGNES

pour serres et pleine terre

Végétaux d'ornement

d'alignement et forestiers

Rosiers - Pivoines

Asperges - Fraisiers

Plantes vivaces, etc., etc.

PREMIERE PARTIE

Création et Plantation des Jardins et Vergers.

La création et la plantation des jardins fruitiers et des vergers sont subordonnées à un ensemble de principes qui varient à l'infini dans l'application. Les situations, en effet, sont toujours différentes et il s'agit d'appliquer les connaissances générales à tous les cas particuliers; une seule mesure est absolue : elle consiste à toujours faire appel à la compétence pour éviter les sacrifices inutiles ou les insuccès, qu'il s'agisse de la production privée ou de la production commerciale.

Dans la plupart des cas, les arbres fruitiers sont plantés en association avec les fleurs ou les légumes et constituent le potager fruitier par excellence. Pour les cultures spéciales on trouve des applications de culture en espalier comme à Montreuil pour les pêches, à Thomery pour les raisins, ou en plein champ comme à Triel pour l'abricotier, en Anjou pour les poiriers, etc...

La meilleure disposition à préférer est celle qui répond le mieux aux besoins des espèces et des variétés suivant les milieux. Ainsi la même variété peut être d'espalier pour les régions tempérées et froides et de plein air pour les régions plus chaudes.

La forme à basse tige ou à haute tige peut être subordonnée à l'influence du vent et, comme on ne peut choisir le milieu, il faut faire, pour chaque cas particulier, le choix des espèces, des variétés, et des méthodes de culture les mieux en rapport avec les conditions locales.

Les sujets sur lesquels les arbres doivent être greffés sont subordonnés à la forme ou à la nature du sol.

Le tracé du jardin doit, autant que possible, être régulier, avec carrés et plates-bandes séparées par des allées dont la largeur dépend de la surface totale.

Les clôtures sont, de préférence, constituées par un mur dont on utilise les surfaces intérieures pour la culture en espaliers des espèces ou variétés qui le demandent: soit, pour échapper aux gelées, aux maladies cryptogamiques ou pour assurer une meilleure maturité des fruits.

Les contre-espaliers peuvent aussi être employés pour cultiver en formes palissées les variétés à gros fruits qui demandent une protection contre le vent, ou dont les rameaux sont peu favorables à la formation en pyramides et fuseaux.

Des abris peuvent être ajoutés au chaperon en haut des murs, pour protéger la végétation, les fleurs ou les fruits : la saillie ne doit pas dépasser 0 m. 50 et leur emploi doit être temporaire avec un passage d'air entre l'abri et le mur sous le chaperon; ces abris sont en toile, en planches ou mieux, en verre.

Des treillages: enfin, pour les formes palissées en espaliers ou contre-espaliers, des treillages permettent d'obtenir des formes régulières et de maintenir en place les branches de charpente. Ces treillages, en sapin du Nord, doivent être peints pour en augmenter la durée; ils seront de dimensions variables, notamment de 1 cm. 1/2 à 2 cm. et espacés entre eux suivant les besoins des espèces: de 0 m. 30 pour les poiriers et les pommiers, 0 m. 50 pour les pêchers et 0 m. 25 ou 0 m. 30 pour la vigne, l'écartement des branches étant de 0 m. 30 pour les poiriers et pommiers, 0 m. 50 pour les pêchers et 0 m. 60 à 1 m. pour les pieds de vigne suivant qu'il s'agit de cordons verticaux ou palmettes simples ou de palmettes alternes ou cordons superposés. Pour les vignes en forme à la Thomery, on dirige les cordons sur fils de fer superposés à 0 m. 25.

Préparation du Sol.

Malgré les soins apportés au choix du sol, il n'est jamais parfait, aussi doit-on envisager les améliorations à lui apporter pour en obtenir une bonne végétation.

Assainissement ou drainage. Irrigation.

L'excès d'eau dans le sol est un inconvénient grave qu'il faut réduire par l'assainissement, au moyen de rigoles variées ou de drains appropriés. Nous signalons l'opération sans pouvoir en donner tous les détails d'exécution.

Par contre, si l'eau en excès présente un inconvénient, surtout en hiver et au printemps, le manque d'eau peut présenter un autre danger en été; aussi dans les pays à sol perméable susceptible de dessèchement pendant la période chaude et sèche, l'irrigation est un moyen de maintenir la régularité de végétation et d'assurer le succès de la récolte.

Amendements.

L'amendement consiste à modifier physiquement la composition du sol, celle-ci étant, pour l'ensemble des arbres fruitiers, représentée par 20 à 30 % d'argile, 50 à 70 % de sable, 5 à 10 % de calcaire et 5 à 10 % de terreau. Les terres qui renferment plus de 40 % d'argile sont froides et compactes et celles qui renferment plus de 80 % de sable sont chaudes et desséchantes : il faut pouvoir les amender.

En tenant compte du sol, le fumier de cheval est préférable pour les terres argileuses et le fumier de vache pour les terres légères.

Fumures.

A côté de la composition physique du sol, la richesse en éléments de fertilité intervient pour la végétation, la longévité et la production des arbres.

Les éléments principaux sont l'*Azote*, l'*Acide phosphorique*, la *Potasse* et la *Chaux* dont l'action est subordonnée à la nature du sol, à la forme sous laquelle ils existent et au rapport de proportions qu'ils ont entre eux. Ajoutons de suite que la fertilité d'un sol dépend souvent plus des conditions culturales qui mettent en activité tous les éléments qu'il renferme que des autres engrais qu'on peut lui apporter.

L'*humus* et les produits auxquels sa décomposition donne naissance : acide carbonique, ammoniacque, acide azotique, matières azotées solubles, sels minéraux, sels alcalins etc... jouent le rôle principal,

Parmi les engrais, il faut distinguer les éléments organiques et les éléments minéraux.

La *matière organique* est dans un état perpétuel de transformation sous les actions diverses des lombrics, de l'oxygène et, surtout, des microorganismes qui abondent dans le sol. La partie azotée des éléments organiques du sol se décompose moins vite et prolonge ainsi son effet par opposition aux formules minérales dont l'action est de courte durée. La matière organique du sol : humus ou terreau, joue un rôle en dehors de ses éléments de fertilité, soit par l'acide carbonique dont l'action, décomposante sur les silicates ou dissolvante sur les phosphates et les carbonates, est favorable à l'alimentation des plantes.

L'humus saturé par la chaux devient plus oxydable et ainsi la décomposition de la manière organique est plus rapide dans les terrains calcaires. Enfin il donne de la compacité au sable, de l'aération à l'argile et augmente le pouvoir absorbant et d'échauffement de la surface du sol; il augmente l'activité microbienne.

L'assimilation par les plantes des éléments de fertilité est assez compliquée et un phénomène doit être placé à la base : celui de la *nitrification* que nous pouvons résumer ainsi :

Le sol doit renfermer une matière azotée organique ou ammoniacale, une substance carbonée indispensable à la vie du ferment nitreux, une substance alcaline pour retenir l'acide nitreux, un ferment nitrique, de l'oxygène par conséquent, être aéré, une humidité modérée indispensable aux fonctions du ferment nitrique, enfin une température suffisante pour que la nitrification soit active.

Fumure fondamentale et Fumure d'entretien.

Une fumure fondamentale doit être faite au moment de la création d'un jardin, avant la plantation, pour mélanger intimement au sol, dans toute la partie remuée, les éléments de fertilité dont l'importance doit varier avec la nature du sol plus ou moins riche, du fait des cultures antérieures.

A titre d'indication, un sol est qualifié moyennement riche lorsqu'il renferme en milligrammes : 2,82 d'azote, 2,95 de potasse, 5,60 d'acide phosphorique et 20 de calcaire assimilable. Pratiquement, à part la fumure fondamentale, il vaut mieux apporter des engrais à faibles doses et fréquemment, plutôt qu'à hautes doses et rarement.

Parmi les engrais, on distingue les *engrais complets* : fumiers, gadoues de ville, terreau, engrais humain, purin, vase d'étang, composts divers, guanos, tourteaux, poudrettes, etc... qui constituent encore le type de fumures fondamentales; la dose peut être, pour le fumier de ferme 2.000 kgs à l'are, gadoues de ville, 2.500 kgs, etc...

Engrais organiques azotés : sangs et viandes desséchés, matières cornées, 30 kgs à l'are; déchets de cuirs, de laines, de poils, de plumes, et de crins : 50 kgs à l'are; os, noir animal : 12 kgs à l'are.

Engrais minéraux : *Azotés* : nitrates de soude, de potasse, de chaux : 5 kgs à l'are; sulfate d'ammoniaque: 5 kgs et Cyanamide de calcium: 10 kgs à l'are.

Phosphatés : Phosphates naturels : 30 kgs; Scories de déphosphoration : 20 kgs; Phosphates précipités : 6 kgs; Superphosphates : 10 kgs.

Potassiques : Chlorure de potassium : 15 kgs; Sulfate de Potasse : 15 kgs; Sylvinite : 50 kgs; Kaïnite : 50 kgs; Phosphate de potasse : 10 kgs; Carbonate de potasse : 15 kgs et nitrates de potasse : 5 kgs.

Calciques : Chaulage : 12 à 15hl. de chaux à l'hectare; Marnage : 20 à 40 mètres cubes à l'hectare : Plâtrage : 2 à 4.000 kgs à l'hectare; Ecumes de défécation des sucreries : 50.000 kgs à l'hectare; Cendres de bois : 25 kgs à l'are.

D'autres engrais, tels que la magnésie, le fer, le manganèse et surtout le soufre exercent, suivant le cas, une influence bienfaisante.

De tout ce qui précède, la meilleure méthode consiste à faire souvent une demi-fumure fondamentale avec du fumier ou à défaut de la gadoue et, compléter par des engrais du commerce: organiques ou minéraux. Il est ici observé que les engrais organiques conviennent mieux pour les terres calcaires que pour les terres acides et qu'ils sont à décomposition plus lente que les engrais minéraux, par conséquent préférables pour les sols légers où l'évolution est rapide; par contre les engrais minéraux permettent de compléter exactement les insuffisances du sol, en l'un quelconque des éléments pouvant faire défaut, et sous une forme qui permet d'en obtenir un résultat immédiat.

L'époque d'emploi est l'automne pour les engrais phosphatés et potassiques et le printemps pour les engrais azotés.

Fumure d'entretien.

La fumure fondamentale étant bien assurée, il importe de penser que les besoins de la végétation prélèvent chaque jour sur le sol une certaine quantité d'éléments nutritifs qu'il faut remplacer de temps à autre pour conserver le sol dans de bonnes conditions. Il faut alors enfouir les engrais par un labour au trident pour les incorporer au sol sans couper les racines.

Ameublissement.

Après l'amendement et la fumure, l'ameublissement qui comporte les défoncements, labours, crochetages et binages, est indispensable pour la perméabilité, l'aération et la division du sol. Le défoncement, avant une plantation, permet aussi de maintenir, dans l'année qui suit, une fraîcheur indispensable au bon développement des racines.

A côté du défoncement qui constitue l'opération fondamentale, les labours, les crochetages et les binages constituent les façons d'entretien qui assurent la propreté, la fraîcheur et l'aération indispensables à la vie microbiennes et à l'absorption par les racines des éléments indispensables à la végétation et à la fructification des arbres.

Plantation des arbres formés.

Jadis, avec les jardins peu nombreux, confiés à des jardiniers expérimentés ayant une confiance illimitée dans le temps, la pratique des jeunes arbres d'un an ou deux était courante. Aujourd'hui avec la démocratisation des arbres fruitiers, le besoin de jouir de suite et l'obligation pour tous les petits propriétaires de terrains de s'improviser jardiniers, la pratique des arbres fruitiers formés, prêts à produire, s'est chaque jour imposée davantage pour obvier aux insuccès comme à la perte de temps; d'ailleurs la preuve a été faite que les arbres fruitiers formés reprennent aussi bien que les jeunes et donnent des résultats immédiats à la seule condition d'être choisis bien formés et pourvus d'excellentes racines. Toutefois, l'âge des arbres est variable suivant les espèces et on peut dire que, pour le pêcher qui fructifie jeune et vit peu de temps, il faut prendre des arbres de 2 ou 3 ans; pour l'abricotier, le prunier et le cerisier, des arbres de 2, 3 et 4 ans; pour le pommier et le poirier, des arbres de 3 à 6 ans, etc...

Pour les tiges, l'âge s'applique à la tête.

Enfin pour les vignes, on peut prendre des plantes en pots de 1 ou 2 ans.

Epoque de la plantation : Deux époques sont recommandées : l'automne, depuis le 20 octobre jusqu'aux fortes gelées, ensuite après les gelées jusqu'au 15 mars avec observation importante que le sol doit être préparé à l'avance.

Distribution des arbres dans un jardin.

Nous avons dit plus haut qu'il fallait utiliser au mieux les emplacements disponibles; voici quelques principes utiles à observer, lorsque les circonstances sont favorables. Sur les murs : pêchers à l'Est et vigne au Sud; poiriers et pommiers délicats tels que Doyenné d'hiver et Calville blanc sur murs à l'Est ou à l'Ouest et, pour la face du mur tournée vers le Nord, de préférence des variétés hâtives de poiriers pour obtenir une bonne maturité, malgré le manque de soleil.

Pour les contre-espaliers, les variétés à gros fruits ou à rameaux divergents; pour les cordons, V, et pour les losanges : pommiers greffés sur paradis; pour les vases : pommiers; pour les pyramides et fuseaux : poiriers; enfin pour les plein-vent : pruniers, cerisiers, abricotiers et variétés rustiques de poiriers et pommiers.

Choix des espèces et variétés : Pour faire un choix judicieux, il faut tenir compte de l'époque de maturité des variétés pour les obtenir au moment où elles répondent le mieux au but à atteindre. Il faut tenir compte aussi des emplacements disponibles pour que les variétés choisies répondent tout à la fois à la date de récolte prévue et à l'emplacement à occuper. Pour l'amateur, il est bon d'échelonner les dates de récolte, c'est pourquoi nous classons les variétés recommandées par époque de maturité.

Distance de plantation : Il faut prévoir pour les arbres de plein-vent, suivant la vigueur des espèces, de 5 à 8 mètres; pour les pyramides et fuseaux, 3 à 4 mètres; pour les palmettes, 2 m. 50 à 3 mètres; pour les cordons horizontaux, 3 m. 50 à 4 mètres et pour les palmettes Verrier, à branches horizonto-

L'obtention se fait en taillant le sujet d'un an sur trois yeux à 0 m. 35 du sol (sauf pour le pêcher qu'il faut tailler à 0 m. 50) dont un œil pour la flèche et un de chaque côté pour l'étage; on prend toujours les yeux de prolongement sur le devant pour masquer au soleil les coupes annuelles; avec une bonne végétation on peut prendre un étage par an, la longueur à laquelle il faut tailler chaque année est égale à l'augmentation de longueur de la flèche; ainsi en prenant un étage chaque année on peut allonger les prolongements de 0 m. 35; pour les palmettes à branches horizontales, il faut augmenter la longueur de 30 à 50 cm.

Dans les palmettes Verrier, il faut tailler les branches du centre plus court que celles des extrémités pour maintenir un bon équilibre.

La forme Cossonnet est composée mi-partie de palmettes à branches obliques et mi-partie de palmettes à branches couchées.

L'U est une forme qui convient très bien aux arbres peu vigoureux, aux terrains pauvres ou aux murs élevés; on l'obtient en taillant à deux yeux à 0 m. 30 le scion (0 m. 40 ou 0 m. 50 pour le pêcher); chacun des bourgeons est palissé horizontalement et redressé à 0 m. 15 de l'axe (0 m. 25 pour le pêcher), pour constituer les deux bras de l'U : il n'y a plus ensuite qu'à monter progressivement et à assurer la bonne venue des coursonnes à droite et à gauche.

L'U double est une forme d'équilibre et de fertilité par excellence : tailler le scion sur ses deux yeux à 0 m. 20 (0 m. 30 pour le pêcher), conduire horizontalement ses deux bourgeons et les redresser à 0 m. 30 de l'axe (0 m. 50 pour le pêcher), puis le tailler sur deux yeux à 0 m. 10 ou 0 m. 12 au-dessus (0 m. 15 à 0 m. 20 pour le pêcher), de façon à obtenir les branches de charpente ou les deux U portant coursonnes à 0 m. 30 du sol (0 m. 40 à 0 m. 50 pour le pêcher) comme dans les autres formes.

Des cordons.

Le cordon oblique et *le cordon vertical* conviennent particulièrement pour les jardins de peu d'étendue; la conduite en est facile et on peut, avec eux, réunir un beaucoup plus grand nombre de variétés dans un espace donné, condition qui permet au propriétaire d'augmenter ses jouissances puisqu'il peut obtenir une succession de fruits, là où seulement un petit nombre de variétés seraient représentées par les autres formes. L'oblique est aussi une bonne forme pour les terrains en pente et les sols médiocres, ou pour les variétés peu vigoureuses. Enfin, si un sujet vient à périr, il ne laisse pas un grand vide et il est facile à remplacer. Ce vide peut être également comblé au moyen d'un rameau tiré d'un arbre voisin.

Les arbres en cordon oblique n'ont, à l'exception des sujets de chaque extrémité, qu'une seule tige sans autres ramifications que les productions fruitières; tous sont penchés du même côté sur la même muraille, à l'inclinaison de 60° environ, relativement à la ligne horizontale, vers le midi, si on plante au levant ou au couchant et vers le levant si on plante au midi. Dans les terrains en pente, on s'écarte de cette règle et on incline dans la direction de la pente ascendante.

On peut faire des cordons obliques coudés, courbés ou simplement plantés obliquement, nous préférons les premiers. On peut réduire l'angle d'autant

plus que les murs ont moins de hauteur, ce qui permet de donner une plus grande longueur aux tiges. Il est aisé de comprendre que, plus l'inclinaison est prononcée, plus les arbres doivent être espacés, la plus grande obliquité des tiges réduisant la distance entre elles.

Voici, pour une plantation à 60° d'inclinaison, les distances à laisser entre les arbres : pêchers 0 m. 80; abricotiers, pruniers, cerisiers 0 m. 60, poiriers sur cognassier, pommiers sur doucin 0 m. 50.

Pour les murs élevés, nous conseillons les cordons verticaux à 0 m. 40; cette forme présente les mêmes avantages que les cordons obliques et les mêmes arbres s'y prêtent.

Cordon horizontal. — On peut aussi très bien diriger le pommier sur paradis et le poirier sur cognassier en cordons horizontaux à 0 m. 40 du sol sur le bord des plates-bandes. Pour cette forme, un fil de fer fixé à deux montants en bois ou en fer, maintenus par des contreforts, suffit.

On espace les pommiers sur paradis de 3 à 4 mètres, les pommiers sur doucins et les poiriers sur cognassiers de 4 à 5 mètres. On ne conserve à chaque arbre que deux branches opposées que l'on dirige en sens inverse sur le fil de fer. On fait également des cordons à une seule branche qui sont tous orientés dans le même principe que les cordons obliques.

Les arbres en cordons sont d'une conduite facile. Tout se borne à peu de chose près, à tailler les prolongements sur un œil en dessous et à allonger la charpente, surtout le cordon à un seul côté, suivant la vigueur, et à donner, dans le cours de la végétation, des pincements courts et fréquents pour obtenir en bon équilibre les coursonnes qui doivent être placées de chaque côté. Si les arbres poussaient trop vigoureusement et tardaient à se mettre à fruits, on en diminuerait momentanément la vigueur en les arrachant et en les replantant à la même place.

En général, les arbres ainsi conduits tiennent peu de place, fructifient promptement et donnent du fruit très coloré. Tous les pommiers surtout réussissent bien sous cette forme; pour les poiriers, il faut choisir les variétés fertiles et pas trop vigoureuses.

On emploie aussi les cordons horizontaux à un et deux côtés à 0 m. 80 du sol en poiriers et en pommiers, pour garnir les murs peu élevés et pour faire un double rang de cordons avec ceux de 0 m. 40 dans les plates-bandes de 1 m. 50 et plus de largeur.

Le V et le losange. — Avec des poiriers et des pommiers à deux branches ou dressés en V, on obtient une forme pratique, favorable à la fructification et facile à conduire.

On plante ainsi des jeunes arbres en V à une distance variable suivant la hauteur du treillage et la vigueur des variétés. Avec un contre-espallier de 1 mètre de hauteur et une plantation à 1 mètre de distance, chaque bras à plus de 2 mètres de longueur et forme, avec le sol, un angle de 30 degrés. Avec un treillage plus haut, il serait bon de diminuer la distance, comme il serait bon aussi de la porter à plus de 1 mètre si la hauteur était moindre, le sol bon et l'arbre vigoureux. Nous avons vu déjà comment on obtient deux branches, nous n'y reviendrons pas.

La haute tige, surtout destinée aux vergers, aux avenues et aux routes, doit être établie : en gobelet aéré pour le verger et, en pyramide pour les routes et avenues, la forme pyramidale est également adoptée dans tous les cas, pour les variétés à cidre.

La taille pour l'arbre à haute tige, en gobelet, consiste à ne lui laisser, pour former sa tête, que trois branches, des plus belles ou des mieux placées, qu'on taille la première année à la longueur de 15 à 25 centimètres; on obtient alors 6 branches qui seront taillées l'année suivante de 15 à 25 centimètres pour obtenir 12 branches si la végétation est puissante et l'équilibre bon; dans le cas contraire, on taille à 10 ou 12 centimètres, chacune des 6 branches, un peu plus court ou un peu moins pour les équilibrer et on ne prend les 12 branches que l'année suivante. La forme pyramidale se taille dans son début comme la pyramide à basse tige.

Nous ferons observer que les arbres à haute tige ne se taillent que pendant les cinq ou six premières années, durant lesquelles on s'applique à leur donner une belle forme bien équilibrée, généralement celle d'un vase ou d'un entonnoir ayant beaucoup d'air au milieu, condition essentielle de la fructification. L'abricotier pourtant fait exception, car il demande à être toujours rabattu, en raison de sa tendance à se dégarnir de la base et à porter ses fruits aux extrémités.

La demi-tige est une ancienne expression impropre qui représentait un sujet ayant 0 m. 20 de hauteur de moins que la tige.

Actuellement la demi-tige, pour des cas particuliers, est établie à 1 m. 20 en moyenne.

De la branche fruitière et des opérations de la taille d'hiver et de la taille d'été.

— La charpente de l'arbre comprend la tige et les branches; la branche fruitière se compose de la coursonne et des ramifications orientées vers la production des fruits; nous avons vu la place des coursonnes en parlant de la formation, nous n'y reviendrons pas autrement que pour dire qu'elles doivent être équilibrées et distantes les unes des autres, suivant les espèces, pour un bon fonctionnement; pour les abricotiers, cerisiers, pruniers et pêchers de 12 à 15 centimètres, pour les poiriers et pommiers de 10 à 12 centimètres, pour la vigne de 15 à 20 centimètres.

Une observation importante est à faire ici, c'est la nature des yeux qui s'annulent plus ou moins facilement et des yeux stipulaires qui se développent plus ou moins suivant les espèces et même les variétés; ainsi le cerisier n'a pas de stipulaires, le prunier rarement, alors que le poirier et le pommier en ont dans presque tous les cas et la taille doit constamment en tenir compte. Pour les coursonnes, il faut commencer par les obtenir sur le prolongement d'un an dans la deuxième année avec équilibre qui tend généralement à se rompre au profit des extrémités; on a recours à la taille courte sur les rameaux les plus forts, au cran et à l'entaille au-dessus des rameaux les plus faibles; on pratique même l'éborgnage des yeux principaux pour avoir recours aux yeux stipulaires et affaiblir l'organe intéressé. Comme base pour l'équilibre indispensable des coursonnes, il est recommandé de ne laisser pour le poirier et le pommier qu'un appel-sève à bois; au contraire pour les cerisiers, pruniers et abricotiers, en raison des yeux qui s'annulent facilement, on peut laisser plusieurs appels-sève. Nous verrons à l'examen des espèces les organes spéciaux à chacune d'elles.

Parmi les opérations à pratiquer, nous avons : l'*arcure*, parfois employée

pour boucler une brindille de poirier et la mettre à fruit; l'*éborgnage* appliqué à des yeux dont on redoute le trop rapide développement ou pour avoir un œil stipulaire mieux placé, l'*incision transversale* ou *cran* pratiqué au-dessus des yeux faibles pour les fortifier, l'*incision longitudinale* en dessous des branches faibles ou sur des branches à écorce durcie pour en faciliter le développement, l'*incision annulaire* qui est pratiquée sur la vigne en dessous de la grappe pour assurer une meilleure fécondation, un plus grand développement et une maturité plus hâtive; elle a lieu en juin et ne dépasse guère 5 millimètres au maximum. Le *palissage* intéresse toutes les branches de charpente des formes palissées, les rameaux du pêcher et les bourgeons du pêcher et de la vigne.

Opérations de la taille d'été.

Pour assurer les opérations de la taille d'été, qui sont de beaucoup les plus importantes puisqu'elles utilisent la sève dans le plein de son activité, il faut des visites fréquentes pendant la période de fin avril au début de juillet.

Ebourgeonnement : Suppression des bourgeons inutiles ou nuisibles pour ménager la sève au profit des parties indispensables; opérations successives au fur et à mesure du développement de ces organes; pratiquement on commence par les extrémités pour finir à la base; les arbres fatigués, faibles ou âgés, doivent être ébourgeonnés d'abord; toute suppression tardive provoque une perte d'éléments qui auraient pu être ménagés au profit des bourgeons à conserver.

Pincement : Le nombre des bourgeons étant limité, il faut en fixer la longueur et l'aouêtement avec concentration d'éléments utiles vers la base : c'est l'action du pincement qui ne veut pas dire suppression, mais simplement arrêt dans leur développement des bourgeons dès qu'ils ont atteint la longueur voulue, longueur variable avec les espèces à pépins ou à noyau; le pincement, comme l'ébourgeonnement est donc appliqué successivement de mai à juin. Si, après un premier pincement, de nouveaux bourgeons se développent, il faut en opérer un second et limiter le nombre des bourgeons anticipés pour le ramener à un seul pour les poiriers et pommiers, les autres étant supprimés sur les stipulaires ou soumis à une taille en vert. La pensée constante doit être d'obtenir l'équilibre des bourgeons, utiliser l'action de la sève avec le maximum d'effet pour les fonctions de la partie aérienne.

Casement : anciennement pratiqué et aujourd'hui rejeté.

Palissage : se pratique en hiver et en été à l'osier ou au jonc pour la forme et la distribution des coursonnes dans le pêcher et la vigne en laissant toujours pour le pêcher 6 à 10 centimètres d'extrémité libre (et pour la vigne 15 à 20 centimètres) où réside la faculté d'allongement des bourgeons.

Torsion : anciennement pratiquée et aujourd'hui abandonnée.

La taille en vert : opération complémentaire de la taille d'hiver pour les pêcheurs dont les rameaux avec fleurs n'ont pas donné de fruits et pour les bourgeons qui, après pincement, ont donné plusieurs bourgeons anticipés. On peut alors conserver le bourgeon terminal et supprimer les autres sur les stipulaires ou pratiquer la taille en vert et rabattre le bourgeon ramifié sur le bourgeon anticipé inférieur; les deux méthodes sont appliquées concurremment suivant la vigueur et la fertilité des arbres.

Eclaircissage des fruits : Pour avoir de beaux fruits, il faut en limiter le nombre en laissant les plus sains et les mieux placés; suivant la grosseur, on en laisse 4 à 6 par mètre linéaire de charpente.

Mise en sac des fruits : Opération aujourd'hui courante, pratiquée en juin pour éviter la piqûre de la pyrale, l'atteinte des maladies cryptogamiques et obtenir une plus belle coloration. Enlever les sacs avec soin quelques jours avant la récolte pour obtenir la belle couleur appréciée.

Effeuilage des arbres : pour le pêcher et la vigne quelques jours avant la récolte pour augmenter la coloration des fruits.

Cueillette des fruits : à maturité sauf pour les poires et les pommes qui sont cueillies : pour les fruits d'été : 5 à 6 jours avant la consommation; pour les fruits d'automne, 8 à 15 jours et pour les fruits d'hiver, du 10 au 30 octobre. Manipulations avec soins pour éviter les meurtrissures.

Conservation des fruits : Ceux-ci sont conservés dans un fruitier aménagé avec gradins pleins, recouverts de journaux, ce qui permet de brûler les papiers chaque année en même temps que les germes laissés par les fruits après consommation. Local, autant que possible, à température constante, avec aération et lumière faciles à limiter. L'humidité, qui a paru inquiéter beaucoup nos devanciers n'est pas en vérité un ennemi bien dangereux, en tous cas moins que l'air trop sec. On peut aussi conserver les fruits d'une façon plus scientifique avec le concours du froid, mais, là, il faut opérer par espèces, car les fruits à noyau, à pépins ou à baies n'ont pas les mêmes besoins de température et d'humidité. Les poires et les pommes demandent une température de $+1^{\circ}$ à $+3^{\circ}$; les abricots, cerises et prunes de $+3^{\circ}$ à $+4^{\circ}$ avec beaucoup d'humidité pour ne pas rider; les pêches et brugnons se conservent très bien à $+5^{\circ}$ + 6° et les raisins de $+5^{\circ}$ à $+8^{\circ}$.

Traitements contre les parasites animaux et végétaux.

Il faudrait, pour une étude sérieuse, examiner chaque espèce séparément et chaque parasite, ce qui est impossible ici. Bornons-nous à donner quelques indications pour l'hygiène du jardin.

A l'automne, après la chute des feuilles, les ramasser et les brûler, ensuite appliquer une pulvérisation cuprique avec 1 kg de sulfate de cuivre et 1 kg de chaux, pour détruire les champignons qui subsistent de la dernière végétation. Au mois de février, pulvériser au formol à 2 %. Au début et à la fin de la floraison des poiriers et pommiers appliquer une pulvérisation de bouillie arsenicale pour prévenir la première ponte des pyrales et des hoplocampes; pour les pêcheurs, les cerisiers et les pruniers, qui sont sensibles au cuivre pendant la végétation, remplacer le traitement par une bouillie sulfo-calcique à la dose de 2 kg. 300 de chaux et 5 kg. de soufre pour 100 litres d'eau.

Pour les poiriers et pommiers, refaire en juin une pulvérisation cuprique avec seulement 500 grammes de cuivre et 500 grammes de chaux. Enfin, une dernière opération de même nature avant la maturité des fruits. Traiter la vigne, surtout avec le soufre contre l'oidium, et avec la bouillie bordelaise contre le mildiou, etc... la bouillie arsenicale contre la cochylis.

Principales formes à donner aux arbres fruitiers.

FORMES LIBRES

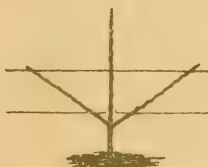


- 1 Fuseau de deux ans.
 2 Scion d'un an.
 3 Fuseau formé.
 4 Pyramide à 1 étage.

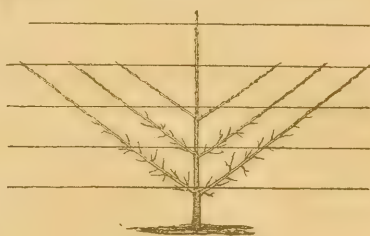
- 5 Pyramide à 2 étages
 6 — 4 —
 7 — 3 —

Les formes libres sont à recommander en plates-bandes : fuseaux pour les petits jardins, pyramides pour les grands, ou en carrés, à 3 ou 4 mètres les uns des autres en tous sens.

FORMES PALISSEES



8



9



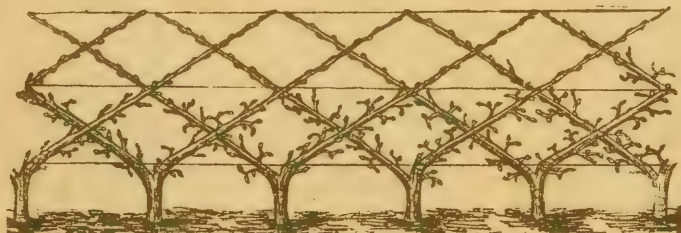
10



11



12



13

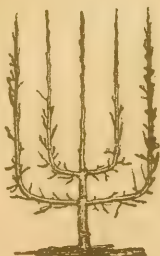
8 Palmette à 1 étage.
9 — 3 étages.
10 — 2 —

11 Pêcher à 1 étage.
12 — 2 étages.
13 Losange.

Les palmettes à branches obliques permettent de garnir des vides dans d'anciennes plantations, en épousant la forme des emplacements disponibles; on peut les transformer en palmettes à branches verticales ou horizontales.

Les losanges ou haies fruitières sont à recommander surtout pour le pommier sur paradis et dans les plates-bandes un peu larges en avant des murs ou avec des contre-espaliers; leur fertilité est énorme.

FORMES PALISSEES



14



15



16



17



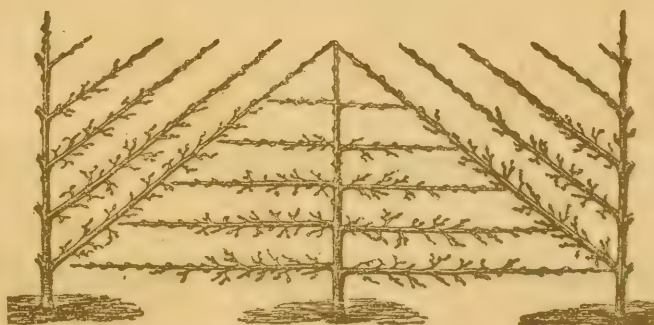
18



19



20



21

- 14 Palmette Verrier 5 branches.
 15 — — 3 —
 16 — — 4 —
 17 U double.

- 18 En U.
 19 Cordons obliques.
 20 Pêcher formé en U.
 21 Forme Cossonnet.

Les palmettes à branches verticales sont les meilleures en général pour les plantations neuves. La forme Cossonnet permet d'obtenir le maximum avec les palmettes ordinaires



22



23



24



25

- 22 Vase formé.
23 Haute tige formée en vase.

- 24 Cordon horizontal à 0^m80 2 côtés.
25 Cordon horizontal à 0^m40 1 et 2 côtés.

Les cordons, en bordant les plates-bandes, les embellissent et fournissent un excellent rapport.

PRIX COURANT

1939-1940

Les articles précédés d'un astérisque seront susceptibles de bénéficier d'une réduction de 10 % pour les commandes importantes, d'au moins cinquante sujets du même article.

ARBRES FRUITIERS

Greffons de 5 yeux :

En décembre et janvier 1 50
En juillet et août 1 75

Hautes tiges : hauteur moyenne 1^m80 — Demi-tiges : 1^m70.

Arbres non transplantés.

ABRICOTIERS

	Prix
*Sujets de 1 an ou scions	12 »
Fuseaux de 2 ans	20 »
— 3 ans	28 »
Palmettes obliques :	
A 1 étage	20 »
A 2 étages	32 »
Formés en U :	
De 2 ans	22 »
De 3 ans	30 »
*Tiges à tête de 1 an de formation.	38 »
— 2 et 3 ans	40 »
— — demi-formée	44 »

CERISIERS

*Sujets de 1 an ou scions	11 »
Pyramides à 1 étage	18 »
— à 2 étages	30 »
Fuseaux de 2 ans	19 »
— 3 —	27 »
— 4 —	35 »
Palmettes obliques :	
A 1 étage	18 »
A 2 étages	30 »
A 3 —	40 »
Formés en U :	
De 2 ans	22 »
De 3 ans	29 »
Palmettes Verrier :	
A 3 branches 2 ans	27 »
A 3 — 3-4 ans	34 »
A 4 — 3 ans	46 »
A 4 — 4-5 ans	50 »
Tiges :	
*Tête de 1 an de formation	29 »
— 2 —	32 »
— — demi-formée	38 »

PECHERS-BRUGNONNIERS

*Sujets de 1 an ou scions :	
Sur amandier	13 »
— prunier	15 »
Palmettes à 1 étage :	
Sur amandier	30 »
— prunier	35 »

Formes en U :

Sur amandier	30 »
— prunier	35 »
Tiges sur prunier :	
Tête de 1 an	38 »
— 2 ans	43 »
Tiges basses sur prunier et sur aman-	
Tête de 1 an	35 »
— 2 ans	40 »

POIRIERS

Sujets de 1 an ou scions :

Sur cognassiers	8 »
— franc	8 »
Pyramides à 1 étage	16 »
— à 2 étages	29 »
— à 3 étages	40 »
Fuseaux de 2 ans	16 »
— 3 —	26 »
— 4 —	35 »

Palmettes obliques :

A 1 étage	17 »
A 2 étages	28 »
A 3 étages	38 »

Formés en U :

De 2 ans	20 »
De 3 ans	25 »
De 4-5 ans	30 »

Palmettes Verrier :

A 3 branches, 2 ans	26 »
A 3 — 3-4 ans	32 »
A 4 — 3 ans	44 »
A 4 — 4-5 ans	48 »

Cordon vertical :

De 2 ans	14 »
De 3 —	22 »

Cordon oblique :

De 2 ans	15 »
De 3 —	23 »

Cordon horizontal :

0 ^m 40 à 1 côté	15 »
0 ^m 40 à 1 — fort	18 »
0 ^m 40 à 2 côtés	20 »
0 ^m 40 à 2 côtés forts	25 »

Cordon horizontal :	Prix
0 ^m 80 à 1 côté	18 »
0 ^m 80 à 1 côté fort	24 »
0 ^m 80 à 2 côtés	23 »
0 ^m 80 à 2 côtés forts	29 »
*Tiges à tête :	
De 1 an de formation	32 »
De 2 et 3 ans	35 »
Demi-formée	38 »

POMMIERS

Sujets de 1 an ou scions :	
— Sur paradis	7 »
— doucin	7 »
Pyramides sur doucin :	
A 1 étage	16 »
A 2 étages	29 »
A 3 étages	40 »
Fuseaux sur doucin :	
De 2 ans	16 »
De 3 ans	26 »
De 4 ans	35 »
Palmettes obliques sur doucin :	
A 1 étage	17 »
A 2 étages	28 »
A 3 —	38 »
Formés en U sur paradis :	
De 2 ans	18 »
De 3 —	23 »
De 4 —	28 »
Palmettes Verrier sur doucin :	
A 3 branches 2 ans	26 »
A 3 — 3 ans	32 »
A 4 — 3 ans	44 »
A 4 — 4-5 ans	48 »
Cordon vertical sur paradis :	
De 2 ans	14 »
De 3 ans	22 »
Cordon oblique sur paradis. <i>Mêmes prix.</i>	
V pour losanges sur paradis :	
De 2 ans	16 »
De 3 ans	22 »
De 4 ans	26 »
Gobelets sur doucin :	
De 2 ans	15 »
De 3 et 4 ans	22 » à 26 »

Gobelets sur paradis :	Prix
De 2 ans	16 »
De 3 et 4 ans	29 »
Cordon horizontal sur paradis :	
0 ^m 40 à 1 côté	14 »
0 ^m 40 à 1 côté fort	17 »
0 ^m 40 à 2 côtés	20 »
0 ^m 40 à 2 côtés forts	25 »
0 ^m 80 à 1 côté	18 »
0 ^m 80 à 1 côté fort	24 »
0 ^m 80 à 2 côtés	23 »
0 ^m 80 à 2 côtés forts	29 »
*Hautes tiges :	
Tête de 1 an de formation	32 »
— de 2 ans	34 »
— demi-formée	37 »

POMMIERS A CIDRE

à haute densité.

Hauteur moyenne 1^m90

*Tête de 1 an de greffe	28 »
— 2 ans	30 »
— 3-4 ans	32 »

PRUNIER

Sujets de 1 an ou scions	11 »
Pyramides à 1 étage	18 »
— à 2 étages	30 »
Fuseaux de 2 ans	19 »
— de 3 ans	27 »
— de 4 ans	35 »
Palmettes obliques :	
A 1 étage	18 »
A 2 étages	30 »
A 3 étages	40 »
Formés en U 2 ans	22 »
— U 3 ans	28 »
Palmettes Verrier 3 branches :	
2 ans	27 »
3 —	34 »
Palmettes Verrier 4 branches :	
3 ans	44 »
4-5 ans	48 »
Tiges à tête de 1 an de formation.	34 »
— — 2 et 3 ans de form.	36 »
— — demi-formée	39 »

Arbres transplantés.

Espèces variées à l'exception des pêchers :

Pyramides à 2 étages	45 »
— à 3 —	55 »
— à 4 —	65 »
Fuseaux 4 ans	44 »
— 5 ans	50 »
— 6-7 ans	55 »
Palmettes obliques :	
A 2 étages	45 »
A 3 —	55 »
A 4 —	60 »
Gobelets 4 ans	44 »
— 5-6 ans	50 »
Formés en U 4 ans	35 »
Formés en U 5-6 ans	40 »
Palmettes Verrier :	
A 3 branches 4 ans	45 »
A 3 — 5-6 ans	50 »
A 4 — 4-5 ans	56 »
A 4 — 5-6 ans	60 »
A 5 — 5 ans	65 »
A 5 — 6-7 ans	70 »
U doubles 5 ans	60 »
U — 6-7 ans	70 »
Hautes tiges formées :	
Tête de 4 ans	50 »
— 5 ans	55 »
— 6-7 ans	60 »
Arbres fruitiers en pots	60 »

et au-dessus

Arbres non transplantés (suite)

	Prix
AMANDIERS	
Hautes tiges tête de 1 an	38 »
— — 2 ans	43 »

COGNASSIERS	
Champion	36 à 40 »
Favre	»
Mammouth	»
Monstrueux de Bazine	»
Portugal	»

NEFLIERS	
A fruit moyen	36 à 40 »
A gros fruit	»
Monstrueux	»

ALISIERS, AZEROLIERS, CORNOUILLERS	
Hautes tiges	36 à 40 »
— transplantés ...	45 à 60 »

CORMIERS	
Baliveaux	20 »
Hautes tiges tête de 2 ans	40 »
— — 3-4 ans	45 »
— transplantées	50 »

CHATAIGNIERS	
Marron de Lyon.	
— Nouzillard.	
Hautes tiges tête de 1 an	35 »
— — 2 ans	40 »
— — 3 ans	45 »

MURIERS NOIRS	
Baliveaux	35 »
Tiges jeunes	45 »

FIGUIERS	
Barbillonne, violette, juillet.	
Blanche d'Argenteuil, juillet.	
De la Frette, violette, août.	
Dauphine, violette, août.	
Rouge de Bordeaux, août.	
En chevelées	12 »
En paniers	18 »
En grands pots	60 »

NOYERS	
Baliveaux	20 »
Tiges jeunes	30 »
— moyennes	40 »
— fortes	45 »

FRAISIERS	
Des 4 saisons, de semis .. le cent	25 »
— — .. les dix	3 »
— repiqués .. le cent	30 »
— — .. les dix	4 »
A gros fruits repiqués .. le cent	40 »
— — .. les dix	5 »
— remontants .. le cent	45 »
— — .. les dix	6 »

FRAMBOISIERS	
Les dix	20 »
Le cent	140 »

* GROSEILLIERS, CASSISSIERS	
A grappes, touffes	5 »
A maquereau, touffes	7 »
élevés sur petites tiges :	
de 0 ^m 40 à 0 ^m 50	12 à 15 »
Groseilliers élevés sur tiges :	
De 1 mètre à 1 ^m 20	30 »

* NOISETIERS	
Touffes de 3 ans	10 »
— 4-5 ans	12 à 15 »
Aveline de Provence, fruit rond, hâtif	
Bergeri, fruit très gros, allongé.	
Blanche longue, fruit allongé, précoce.	
Bond, fruit gros, long.	
Caburg, fruit gros, rond, tardif.	
Impériale de Trébizonde, fruit gros, long.	
Merveille de Bollwiller fruit gros, rond, précoce.	
Rouge longue, fruit allongé, précoce, pellicule rouge.	

RONCES COMESTIBLES	
En chevelées	8 »
En pots	12 »

VIGNES	
Raisin de table :	
En pots	14 »
— fortes	17 »
En grands pots	40 »
et au-dessus.	

ASPERGES	
Griffes de 1 an Le cent	22 »
— 2 ans	30 »

CULTURE DES ESPÈCES ET VARIÉTÉS FRUITIÈRES

Abricotier (*Armeniaca vulgaris*).

L'abricotier est greffé sur lui-même, sur prunier myrobolan et sur prunier Saint-Julien ou Damas de Tours qui est le meilleur sujet pour le centre et le nord de la France. Sa floraison hâtive redoute les gelées de printemps; par conséquent les bas-fonds et les situations exposées aux vents du Nord et de l'Est. Par contre, il accepte les sols secs et pauvres, à l'exclusion des terrains humides. Sa culture peut se faire sous toutes les formes, mais la meilleure est la haute tige en plein vent; son fruit se présente sur des rameaux d'un an ou sur des branches à bouquets. Il faut s'en inspirer pour la taille qui, d'ailleurs est limitée, pour le plein vent, à l'équilibre des branches et pour les basses tiges à l'aération.

Il est sujet aux accidents de végétation, à la gomme et aux parasites, notamment les parasites végétaux : plomb, rouille, momification. Le puceron est aussi fréquent ainsi que la lisette; traitement au cuivre en hiver, à la bouillie sulfo-calcique en été; jus de tabac pour les pucerons et ramassage des lisettes.

LISTE RÉDUITE DES MEILLEURES VARIÉTÉS

classées par époque de maturité.

ABRICOTS

Première quinzaine de juillet			
Précoce de Boulbon.	Précoce d'Esperen.	Précoce de Montplaisir.	Pélessier.
Deuxième quinzaine de juillet			
Desfarges.	De la Chonchance.	Liabaud.	Poizat.
Première quinzaine d'août			
Gros commun.		Royal.	Souvenir d'Amic.
Deuxième quinzaine d'août			
Pêche.	Sucré de Holub.		Paviot.

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

Commun, très vig., très fertile; fruit ovoïde, jaune d'or, 1^{re} qualité, fin juillet.
Desfarges, vig., très fertile; fruit gros, jaune carminé, 1^{re} qualité, juillet-août.
De Choulchance, vig., fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, mi-juillet.
Liabaud, vig., fertile; fruit gros, arrondi, 1^{re} qualité, début juillet.
Luizet, vig., fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, fin juillet.
Paviot, vig., fertile; fruit très gros, 1^{re} qualité, fin août.
Poizat, vig., fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, début juillet.
Pêche, vigueur moyenne, très fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, fin août.
Pélessier, vig., fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, début juillet.
Précoce de Boulbon, vig., très fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, début juillet.
Précoce de Montplaisir, vigueur moyenne, assez fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, début juillet.
Précoce d'Esperen, très vig., assez fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, juillet.
Royal, vig., très fertile, fruit gros, aplati, 1^{re} qualité, fin juillet-août.
Souvenir d'Amic, vig., fertile; fruit gros, parfumé, 1^{re} qualité, août.
Sucré de Holub, assez vig., fertile; fruit très gros, 1^{re} qualité, août.

Cerisier (*Cerasus*).

Est greffé sur Sainte-Lucie pour les cultures à basse tige et les terrains secs et calcaires, sur merisier pour les cultures en plein vent. On peut le cultiver partout, même dans les régions froides; il pousse dans tous les sols, même secs et calcaires, ne redoutant que l'humidité stagnante. Comme l'abricotier, on peut le cultiver en basses tiges en formes libres ou palissées, mais sa forme préférée est la haute tige en plein vent.

Le cerisier se divise en types très différents : en bigarreaux à végétation puissante et à fruits à chair ferme; en guignes, de même végétation, mais à chair molle et sucrée, à maturité hâtive; en cerises proprement dites telles que l'An-

glaise, à rameaux moyens, fruits doux relevés à maturité échelonnée; en Montmorency à rameaux ténus, variétés acidulées très estimées pour les confitures et enfin en griottes, à jus particulièrement apprécié pour les liqueurs de ratafia et dont le noyau sert à la fabrication du kirsch.

Les fruits viennent sur les yeux bien constitués des rameaux d'un an ou sur des petits bouquets à la deuxième année.

Pour les formes régulières, la taille doit être modérée et surtout pratiquée pendant la végétation; se rappeler qu'il n'y a pas d'yeux stipulaires et qu'en conséquence, il faut tailler l'arbre en le plantant comme s'il n'avait pas été déplacé. Il est sujet à la gomme, au *Coryneum Beijerencki*, au *Fusicladium cerasi*, à la brunissure, à la rouille et à la momification. Traiter à la bouillie bordelaise pendant l'hiver et aux bouillies sulfo-calciques pendant la végétation. Les pucerons sont combattus par le jus de tabac à 1° par litre d'eau.

Liste des meilleures variétés classées par époque de maturité.

CERISES

Deuxième quinzaine de mai

Bigarreau Antoine Nomblot.	Guigne de mai.	Guigne la Reine.
Guigne hâtive de Berny.	Guigne la plus précoce de la Marche.	— Early Rivers.
		— Pt-Rivière.

Première quinzaine de juin

Anglaise hâtive.	Guigne Joseph Nomblot.	Guigne Ramon oliva.
Bigarreau Jaboulay.	— noire hâtive.	Impératrice Eugénie.
— Fernand David.	— Ohio's Beauty.	

Deuxième quinzaine de juin

Belle de Choisy.	Bigarreau Gros cœur.	Bigarreau Souv. de G. Dupau
Bigarreau Buttner's yellow.	— Reverchon.	Montmorency de Bourgueil.
— Charles Nomblot.	— Tombret.	Saint-Médard.

Première quinzaine de juillet

Bigarreau Abel Châtenay.	Bigarreau Napoléon.	Montmorency courte queue.
— Chasset.	— Président Viger.	Reine Hortense.
— Esperen.	Guigne Elton.	Royale.
— Luizet.	Griotte noire des Vosges.	

Deuxième quinzaine de juillet

Holman's Duke.	Montmorency de Sauvigny.
----------------	--------------------------

Première quinzaine d'août

Belle Magnifique.	Griotte du Nord.
-------------------	------------------

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

- Bigarreau Buttner's Yellow, assez vig., fertile; fruit jaune, 1^{re} qualité, fin juin.
 Bigarreau Esperen, très vig., fertile; fruit jaune et rouge, 1^{re} qualité, fin juin.
 Bigarreau Gros Cœur, vig., assez fertile; fruit gros, rose, 1^{re} qualité, mi-juin.
 Bigarreau Jaboulay, vig., fertile; fruit pourpre, 1^{re} qualité, fin mai.
 Bigarreau Napoléon, vig., très fertile; fruit rose, 1^{re} qualité, début juillet.
 Bigarreau Pélissier, vig., fertile; fruit rouge foncé, 1^{re} qualité, fin juin.
 Bigarreau Reverchon, vig., fertile; fruit rouge foncé, 1^{re} qualité, fin juin.
 Bigarreau Tombret, vig., fertile; fruit gros, pourpre, 1^{re} qualité, juin.
 Cerise Anglaise, Hâtive, vigueur moyenne, fertile; fruit rouge foncé, 1^{re} qualité, fin juin.
 Cerise Belle de Choisy, assez vig., peu fertile; fruit ambré, 1^{re} qualité, fin juin.
 Cerise Belle Magnifique, vig., très fertile; fruit rouge, 1^{re} qualité, fin juillet-août.
 Cerise Holmans Duke, vig., très fertile; fruit gros, rouge vif, 1^{re} qualité, mi-juillet.
 Cerise Impératrice-Eugénie, vig., très fertile; fruit moyen cramoisi, 1^{re} qualité, fin mai.
 Cerise Montmorency courte queue, vig., fertile; fruit gros, rouge, 1^{re} qualité, début juillet.
 Cerise Montmorency longue queue, vig., fertile; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, fin juin.
 Cerise Montmorency de Bourgueil, vig., peu fertile; fruit gros, rouge vif, 1^{re} qualité, fin juin.
 Cerise Montmorency de Sauvigny, vig., fertile; gros fruit, 1^{re} qualité, fin juillet.
 Cerise Reine Hortense, vig., peu fertile; fruit rouge pâle, 1^{re} qualité, début juillet.
 Cerise Royale, vig., peu fertile; fruit gros, rouge foncé, 1^{re} qualité, fin juin.
 Cerise Saint-Médard, vig., fertile; fruit rouge, 1^{re} qualité, fin juin.

Guigne de Mai, très vig., très fertile; fruit moyen, rouge brun, 1^{re} qualité, fin mai.
 Guigne Early Rivers, vig., fertile; fruit gros rouge, 1^{re} qualité, début juin.
 Guigne Elton, très vig., fertile; fruit en cœur, rose, 1^{re} qualité, fin juin.
 Guigne noire hâtive, vig., fertile; fruit gros, noir, 1^{re} qualité, début juin.
 Guigne Ohio's Beauty, vig., très fertile; fruit jaune et rouge, gros, 1^{re} qualité, début juin.
 Guignc Ramon Oliva, peu vig., très fertile; fruit gros, rouge foncé, 1^{re} qualité, début juin.
 Griotte du Nord, très vig., très fertile; fruit rouge-noir, pour liqueurs et confiserie, août.
 Griotte noire des Vosges, vigoureux et fertile, fruit à distiller, fin juin.
 Griotte rouge des Vosges, vigoureux, fertile, fruit à distiller, début juillet.

Fraisier (*Fragaria*).

Le fraisier aime les bonnes terres franches assez riches en humus; planté au printemps sur un sol préparé d'avance, il peut, pour les variétés remontantes donner une première récolte dès l'automne.

Pour éviter que le fruit ne soit souillé par le sol, un paillis au pied des plantes est utile au moment de la maturité. Il peut être cultivé en planches, avec distance de 0 m. 40 à 0 m. 50 entre les plants; on peut aussi le cultiver en pleins champs par rangées distantes de 50 à 75 centimètres pour circuler librement. Les variétés de quatre-saisons à développement plus limité peuvent être plus rapprochées, à 0 m. 30 par exemple. Dans les variétés remontantes, on peut augmenter le rendement en enlevant les fleurs du début de la saison alors que les variétés non remontantes suffisent à la consommation. Les plantations de fraisiers ne durent que deux ans pour donner de bons résultats; il faut donc constamment les renouveler avec des filets sains et bien constitués préalablement repiqués; pour les variétés de quatre-saisons le plant de semis est préférable.

Liste des variétés recommandées.

FRAISES

A gros fruits remontants		
Jeanne d'Arc.	Saint Antoine de Padoue.	Saint Joseph.
La Perle Rouge.	Saint Fiacre.	Septembre abondance.
A gros fruits non remontants		
Variétés hâtives		
Marguerite.	Noble.	Viesse Héricart de Thury.
Moyenne saison		
Belle de Cours.	Général Chanzy.	Nomblot-Bruneau.
Docteur Morère.	Mme Moutot.	Sir Joseph Paxton.
Variétés tardives		
Eléanor.	Jucunda.	Monseigneur Fournier.
A petits fruits		
Généreuse.	Reine des quatre-saisons.	Quatre-saisons sans filets : A fruit blanc. A fruit rouge.

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

FRAISES QUATRE-SAISONS

Généreuse, plante robuste; fruit gros, allongé, parfumé, très bon, hâtif.
 Potager de Versailles, plante vig.; fruit gros, rouge, très bon, hâtif.
 Reine des Quatre-Saisons, plante touffue, fruit rouge, 1^{re} qualité.
 Quatre-Saisons sans filets ou gaillon à fruit rouge arrondi, parfumé, très hâtif.
 Quatre-Saisons, améliorée, à fruit blanc, plante forte, fruit jaune, très bon, hâtif.

A gros fruits remontants.

Jeanne d'Arc, plante vig., fertile; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, hâtif.
 Saint-Antoine de Padoue, plante trapue, fertile; fruit gros, carminé, très bon, hâtif.
 La Perle Rouge, plante robuste; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, hâtif.
 Saint-Joseph, plante compacte, fertile; fruit moyen, rose, parfumé, très bon, moyenne saison.

La Productive, bonne vigueur et fertilité; fruit moyen, excellent.

Saint-Fiacre, bonne plante; fruit gros, coloré, excellent.

Septembre-Abondance, robuste, très fertile en septembre, très bonne.

A gros fruits.

Belle de Cours, plante trapue, vigoureuse, fertile; fruit gros, rouge clair, bon, hâtif.

Docteur Morère, plante forte, fertile; fruit gros, rouge, très bon, moyenne saison.

Eléonor, plante basse, bonne vigueur; fruit très gros, rouge, bon, tardif.

Général Chanzy, à grand feuillage, fertile; fruit très gros, rouge, bon, moyenne saison.

Jucunda, plante forte, vig., fertile; fruit gros, rouge, bon, tardif.

Jubilé, plante basse, très fertile; fruit moyen, rouge, très bon, tardif.

La France, plante forte, fertile; fruit très gros, rouge pâle, très bon, tardif.

Mme Moutot, plante vig., fertile; fruit très gros, rouge, bonne qualité.

Marguerite, plante vig., fertile, fruit gros, rose, bon, hâtif.

Monseigneur Fournier, plante délicate; fruit gros, rouge brun, très bon, tardif.

Noble, plante vig., très fertile; fruit gros rouge, assez bon, hâtif.

Sir Joseph Paxton, plante forte; fruit gros, rouge brillant, bon, moyenne saison.

Vicomtesse Héricart de Thury, vigueur moyenne, fertile; fruit moyen, excellent, hâtif.

Framboisier (*Rubus idaeus*)

Il croît partout, même à une grande altitude et sous bois, ce qui ne l'empêche pas d'apprécier les bonnes terres franches et les situations aérées, ensoleillées.

Comme pour les fraisiers, nous avons des variétés à une seule fructification en été ou à deux fructifications : été et automne. La taille est basée sur le mode de production et consiste à supprimer en hiver le bois de deux ans qui a produit et conserver le bois d'un an dont on attend la récolte. Il est taillé à une longueur variable de 50 à 75 centimètres pour obtenir de beaux fruits.

La taille longue donne plus tôt et la taille courte plus tard.

La framboise est appréciée en fruit frais, mais surtout pour les sirops et les confitures.

La rouille, assez fréquente, est combattue par des traitements préventifs au cuivre.

Liste des variétés recommandées.

FRAMBOISES

Variétés remontantes

Belle de Fontenay.

Merveille rouge des 4-saisons.

— blanche des 4-saisons.

Perpétuelle de Billiard.

Sucrée de Metz.

Surprise d'Automne.

Souvenir de Désiré Bruneau.

Surpasse Falstoff.

Non remontantes

Pilate.

Hornet.

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

FRAMBOISES

Améliorée Cougy, bonne vigueur; fruit très gros, rouge, très bon, juillet-octobre.

Belle de Fontenay, bonne vigueur; fruit gros, rouge, bon, juin à octobre.

Hornet, variété fertile; fruit gros, bon, fin juin.

Merveille des 4-Saisons, à fruit rouge, variété fertile; fruit gros, bon, juillet-octobre.

Merveille des 4-Saisons, à fruit blanc, bonne variété à fruit gros, excellent, juillet-octobre.

Perpétuelle de Billiard, bonne variété à fruit gros, rouge, excellent, juillet-octobre.

Pilate, variété fertile, bonne qualité, très hâtive, juillet.

Souvenir de Désiré Bruneau, très bonne variété, vig., fertile, très remontante; fruit gros, exquis.

Sucrée de Metz, vigueur moyenne, fruit gros, blanc, bon, juillet-octobre.

Surprise d'Automne, bonne variété, fertile, fruit jaune, gros, de bonne qual., juillet-oct.

Groseilliers (*Ribes*) à grappes, cassis et à maquereau :

Se cultivent en touffes, en petites tiges de 0 m. 50 — 0 m. 60 et en tiges d'environ 1 mètre de hauteur. Les terrains substantiels et frais leur con-

viennent particulièrement; les fruits viennent sur le bois d'un an à la deuxième année, ou sur des petits bouquets, ce qui implique le besoin de remplacement annuel avec suppression des branches anciennes. La distance des touffes de groseilliers peut être de 1 m. 20 à 1 m. 30 sur le rang et 1 m. 50 entre les rangs.

Le groseillier redoute le blanc, la tache des feuilles, la rouille et le polyphorus qui attaque le bois : traitements cupriques après la chute des feuilles.

Liste des variétés recommandées.

GROSEILLIERS

1° A grappes et cassis

Cassis commun.	Cerise rouge et blanche.	Fay's new prolific.
Cassis noir de Naples.	De Hollande blanche.	Versaillaise blanche.
Belle de Fontenay.	— rouge.	— rouge.

2° Epineux ou à maquereau

Golden drop.	Maraby King.	Grosse rouge hâtive.
Winham's industry.	Grosse rouge tardive.	Green ocean.
Queen Caroline.		

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

GROSEILLES

Belle de Fontenay, fruit gros, rouge, 1^{re} qualité.
Cassis Noir ordinaire, bonne variété pour la liqueur.
Cassis Noir de Naples, à gros fruit.
Cerise rouge et blanche, bonne variété, à gros fruit.
De Hollande rouge, variété vig., fertile, de bonne qualité.
De Hollande blanche, variété vig., fertile, de bonne qualité.
De Hollande rose, variété vig., fertile, de bonne qualité.
Fay's New Prolific, variété à gros fruit, rouge, 1^{re} qualité.
Hâtive de Bertin, bonne variété à grappes longues, rouges.
La Versaillaise rouge, bonne variété rustique, à grappes longues.
La Versaillaise blanche, bonne variété rustique, qualité douce.

GROSEILLES A MAQUEREAU

Golden Drop, fruit jaune, moyen, très bon.
Winham's Industry, fruit rouge-brun, bon, fin juin.
Queen Caroline, fruit allongé, blanc, bon, juillet.
Maraby King, fruit brun, gros, bon.
Grosse Rouge tardive.
Grosse Rouge hâtive. (Les deux meilleures variétés de la région.)
Green Océan, fruit gros, vert, bon, juillet.

Pêcher (*Amygdalus persica*)

Se greffe sur lui-même, sur amandier et sur prunier Saint-Julien ou Damas de Tours, ce dernier étant préférable pour les pays froids.

Le pêcher, comme l'abricotier, redoute les climats durs, les bas-fonds, où les gelées de printemps sont à craindre. Il vit peu de temps mais fructifie jeune sur le bois d'un an à la deuxième année, soit sur le rameau mixte, sur la chiffonne ou sur le bouquet de mai. Les sols légers ou calcaires lui conviennent particulièrement; sa culture peut se faire en plein champ, mais, pour la région parisienne et le Nord, de préférence en espalier à l'exposition Est ou Sud. Parmi les formes palissées, les formes en U et palmettes Verrier à quatre branches sont appréciées ainsi que les palmettes à branches plus ou moins couchées.

Comme taille, le rameau à bois est ramené à deux yeux, le gourmand est supprimé, le rameau à fruits taillé à deux ou trois fleurs, enfin, la branche à bouquets et la chiffonne sont conservées.

Pendant la végétation, il faut assurer la venue de bons remplacements aussi

près que possible de la base et, en cas de bourgeons anticipés, revenir sur le mieux constitué.

L'ébourgeonnement consiste à supprimer les bourgeons qui ne sont pas destinés à fournir les remplacements ou qui n'accompagnent pas les fruits.

Parmi les accidents de végétation et les parasites, il faut noter la gomme et la chlorose qui sont dues à des causes qu'il faut modifier : sols pauvres ou insuffisamment aérés; la cloque qu'on traite par les sulfatages en hiver, le blanc par la fleur de soufre, les pucerons variés par le jus de tabac, la rouille et la tache des feuilles par les bouillies sulfo-calciques, la grise et le tigre par des bassinages à l'eau additionnée de savon, le kermès par le traitement des écorces en hiver et le verreau par l'écrasement dans le bourgeon.

La pêche se différencie du brugnion ou de la nectarine parce que duveteuse, alors que le brugnion est à peau lisse.

Liste des meilleures variétés classées par époque de maturité.

PECHES

Commencement et milieu de juillet

Amsden.	Côte d'Azur.	Mme Alfred Nomblot.
Cumberland.	Early Alexander.	May flower.

Deuxième quinzaine de juillet et première quinzaine d'août

Grosse mignonne hâtive.	Léon Le Clerc.	Précoce de Hale.	Professeur Vilaire.
-------------------------	----------------	------------------	---------------------

Deuxième quinzaine d'août

Crawford's early.	La France.	Mignonne ordinaire.
Galande.	Madeleine de Courson.	Noblesse seedling.

Première quinzaine de septembre

Alexis Lepère.	Belle Beausse.	Belle Impériale.	Malte.	La Victoire.
----------------	----------------	------------------	--------	--------------

Deuxième quinzaine de septembre

Arthur Chevreau.	Reine des vergers.	Vilmorin.
Bonouvrier.	Téton de Vénus.	

Première quinzaine d'octobre

Admirable jaune.	Baltet.	Octave Opoix	Salway.
------------------	---------	--------------	---------

BRUGNONS

Deuxième quinzaine de juillet

Cardinal.	Cuzin.
-----------	--------

Première quinzaine d'août

Early Rivers.	Précoce de Croncels.	Lily Baltet.
---------------	----------------------	--------------

Deuxième quinzaine d'août

Lord Napier.	Madame de la Bastie.	Pitmaston's orange.	Président Viger.
--------------	----------------------	---------------------	------------------

Première quinzaine de septembre

Galopin.	Violette.
----------	-----------

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

Admirable Jaune, vig., fertile; fruit gros, rouge carminé, 1^{re} qualité, septembre-octobre.

Alexis Lepère, vig., fruit gros, rouge carminé, 1^{re} qualité, septembre.

Amsden, vig., fertile; fruit gros, pourpre, 1^{re} qualité, mi-juillet.

Arthur Chevreau, vig. et fertile; fruit gros, arrondi, rouge, 1^{re} qualité, septembre.

Baltet, vig., rustique, fertile; fruit gros, coloré, 1^{re} qualité, septembre-octobre.

Belle Beausse, arbre vig., fertile; fruit gros, arrondi, carminé, 1^{re} qualité, mi-septembre.

Belle Henri Pinaut, vig., fertile; fruit très gros, rouge, 1^{re} qualité, mi-septembre.

Belle Impériale, robuste; fruit gros, rond, carminé, 1^{re} qualité, mi-septembre.

Blondeau, vig., fertile; fruit moyen, pourpre, 1^{re} qualité, fin septembre.

Bonouvrier, vigueur moyenne, tr.s fertile, fruit gros, sphérique, pourpre, 1^{re} qual., fin sept.

Côte d'Azur, bonne vigueur et fertilité; fruit moyen, rouge, très hâtif.

Crawford's Early, très vig., très fertile; fruit très gros, pourpre, globuleux, 1^{re} qual., juill.

Cumberland, vig., fertile; fruit moyen, rouge vif, 1^{re} qualité, juillet.

Early Alexander, bonne vigueur et fertilité; fruit gros, rouge-brun; 1^{re} qualité, juillet.

Galande, très vig., très fertile; fruit très gros, carminé, 1^{re} qualité, fin août.

Grosse Mignonne, vigueur moyenne, fertile; fruit très gros, rouge pourpre, 1^{re} qualité, mi-août.

Grosse Mignonne, hâtive, vig., très fertile, fruit gros, arrondi, 1^{re} qualité, début d'août.
Hale's Early, arbre rustique, très fertile; fruit gros arrondi pourpre, 1^{re} qualité, juillet-août.

La France, vig., fertile; fruit très gros, rouge vif, très bon, 2^e quinzaine d'août.

Madeleine de Courson, très vig., très fertile; fruit très gros, 1^{re} qualité, septembre.

Octave Opoix, vig., fertile; fruit gros, jaune carminé, 1^{re} qualité, mi-octobre.

Malte, vigueur moyenne, fertile; fruit moyen, marbré, 1^{re} qualité, début septembre.

May Flower, bonne variété parmi les plus hâtives, fertile.

Noblesse Seedling, vig. et fertile; fruit gros rouge, 1^{re} qualité, mi-août.

Professeur Vilaire, vig. et fertile; fruit gros carminé, 1^{re} qualité, mi-août.

Reine des Vergers, grande. vigueur, très fertile; fruit gros, rouge pâle, 1^{re} qualité, mi-septembre.

Salway, vig., fertile; fruit très gros, jaune pourpre, 1^{re} qualité, octobre.

Téton de Vénus, vigueur moyenne, fertile; fruit très gros, rouge brun, 1^{re} qualité, fin septembre.

Vilmorin, vigueur moyenne, rustique; fruit gros, jaune et rouge, 1^{re} qualité, fin septembre.

NECTARINES

De Félignies, vig. et fertilité bonnes; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, fin août.

Cardinal, vig. et fertile; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, début d'août.

Early Rivers, vig. et fertile; fruit gros, rouge foncé, 1^{re} qualité, août.

Cuzin, vig. et fertile; fruit gros, rouge, 1^{re} qualité, fin juillet.

Elruge, vig. et fertile; fruit gros, carminé, 1^{re} qualité, fin août.

Galopin, vig., rustique; fruit très gros, rouge brun, 1^{re} qualité, début septembre.

Lily Baltet, vig. et fertile; fruit gros, coloré, 1^{re} qualité, fin juillet.

Lord Napier, vig. et fertile, fruit gros, rouge brun, 1^{re} qualité, mi-août.

Madame de la Bastie, bonne vigueur; fruit moyen, rouge, très bon.

Pitmaston's Orange, vigueur moyenne, fertilité bonne; fruit moyen, 1^{re} qualité.

Président Viger, fruit moyen, rouge foncé, 1^{re} qualité, mi-août.

Précoce de Croucels, vig. et fertile; fruit gros, rouge grenat, 1^{re} qualité, début d'août.

Victoria, vig. moyenne, bonne fertilité; fruit moyen, pourpre, 1^{re} qualité, fin septembre.

Violette, vig. et fertile; fruit moyen, rouge carminé, 1^{re} qualité, début septembre.

Poirier (*Pyrus Communis*).

Se greffe sur cognassier, le plus souvent, ou sur franc pour les terrains secs, calcaires ou compacts et humides. Sur cognassier, sa fertilité est plus grande, les fruits plus beaux et meilleurs. Le poirier est l'arbre des pays tempérés ou froids; il a besoin d'une période de repos en hiver et un certain degré de gelée lui est bienfaisant; quelques variétés, cependant, redoutent l'humidité à cause des maladies cryptogamiques, notamment la tavelure. Le sol préféré est la terre franche ou d'alluvions, exempte de dessèchement ou d'excès d'eau. La culture se fait un peu en plein vent pour les variétés rustiques, mais surtout en basse tige en formes libres ou palissées, notamment : pyramides ou fuseaux, palmettes à branches obliques et palmettes Verrier.

On trouve sur le poirier, parmi les ramifications de la branche fruitière : la coursonne, le rameau à bois, la brindille, le dard, la lambourde ou bouton à fleurs et la bourse. Ici, les yeux stipulaires sont nombreux et leur emploi est fréquent pour l'équilibre des ramifications. Contrairement à ce qui se passe chez les arbres fruitiers à noyau, le poirier vit longtemps, sa fructification est tardive, mais ensuite durable et soutenue ; l'évolution des organes peut être rapide, mais elle est lente le plus souvent, avec évolution des yeux en dards et brindilles couronnées par une lambourde qui laisse, après la récolte des fruits, des bourses favorables à l'émission de nouveaux boutons à fleurs. C'est dire qu'il faut tailler le rameau à bois pour avoir un appel-sève et des yeux capables d'évoluer vers le fruit ; conserver la brindille et le dard, rafraîchir la bourse et, ensuite, quand l'arbre est en plein rapport, rajeunir tous ses organes pour éviter l'excès de production qui aurait pour conséquence des fruits moins beaux et moins résistants au vent. La taille des rameaux a lieu à 3, 4 ou 5 yeux,

le pincement des bourgeons de même longueur avec le principe de n'avoir qu'un seul appel-sève à bois et de toujours penser à l'équilibre en maintenant plus longs les organes faibles, et plus courts les organes forts. Les accidents et les parasites susceptibles d'atteindre le poirier sont trop nombreux pour être décrits dans ce résumé; disons seulement que la chlorose est traitée suivant ses causes : fumure pour sols pauvres, éléments acides pour sols calcaires et drainages pour sols humides.

Pour les maladies cryptogamiques : traitement au cuivre dès la chute des feuilles, à l'automne, et répétition en juin et août.

Pour les insectes, traitements aux bouillies arsenicales pour les pyrales; au jus de tabac pour les pucerons, les chenilles, etc..., et destruction directe pour la plupart. Pour la grise et le tigre, en espaliers, bassinages à l'eau avec un peu de savon, le soir des journées chaudes.

Liste des variétés de Poires recommandées classées par époque de maturité.

Deuxième quinzaine de juillet

André Desportes. | Beurré Giffard. | Doyenné de juillet. | Epargne.

Courant d'août

Clapp's favorite. | William. | William panaché.
Précoce de Trévoux.

Courant de septembre

Belle de Jumet. | Beurré superfin. | Madame Treyve.
Beurré d'Amanlis. | Doyenné de Mérode. | Triomphe de Vienne.
— Hardy.

Septembre-octobre

Beurré gris. | Fondante des bois. | Seigneur Esperen.
Beurré Lebrun. | Louise-Bonne. | William's duchesse.
— Papa Lafosse.

Octobre-novembre

Baronne de Mello. | Conseiller à la cour. | Duch. d'Angoulême. | Nec plus Meurris.
Belle Epine du Mas. | De Tongres. | Figue d'Alençon. | Nouveau Poiteau.
Beurré Dumont. | Doyenné du Comice. | Fondante du Panisel. | Des Urbanistes.

Novembre-décembre

Beurré Bachelier. | Beurré Diel. | Beurré Sterckmans. | Soldat Laboureur.
— Clairgeau. | — de Naghin. | Charles Ernest.

Décembre-Janvier

Beurré d'Hardenpont. | La France. | La Postale. | Passe-Colmar.
Comtesse de Paris. | Le Lectier. | Madame Ballet. | Triomphe de Jodoigne.

Janvier-mars

Arthur Chevreau. | Doyenné d'Alençon. | Joséphine de Malines. | Prince Napoléon.
Belle des Abrès. | — d'hiver. | Passe Crassane. | Olivier de Serres.
Bergamote Esperen.

POIRES A CUIRE

Beurré d'Angleterre. | Catillac. | Martin sec.
— Bretonneau. | Curé. | Messire Jean.

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

POIRES

André Desportes, vig. moyenne, fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, juillet.

Baronne de Mello, vig., fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, octobre.

Belle Angevine, vig. moyenne; fruit énorme, d'apparat, hiver.

Belle Epine du Mas, vig. moyenne, très fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, octobre.

Belle des Abres, arbre vig. et fertile; fruit très gros, chair mi-fine, février.

Bergamotte Crassane, vig. grande, fertilité moyenne; fruit moyen, 1^{re} qualité, automne.

Bergamotte Esperen, grande vig. et fertilité; fruit moyen, 1^{re} qualité, hiver.

Beurré d'Amanlis, vig., très fertile; fruit gros, verdâtre, 1^{re} qualité, septembre.

Beurré d'Angleterre, vig., fertile, à tige; fruit petit, à cuire.

Beurré Bachelier, vig. moyenne, bonne fertilité; fruit très gros, verdâtre, 1^{re} qualité, novembre.

Beurré Bretonneau, vig. et fertilité moyennes; fruit gros à cuire.

- Beurré Clairgeau, peu vig., très fertile; fruit gros, gris-fauve, 1^{re} qualité, novembre.
 Beurré Diel, vig. et fertilité grandes; fruit très gros, jaune fauve, 1^{re} qualité, novembre.
 Beurré Dumont, bonnes vig. et fertilité; fruit gros, roux fauve, 1^{re} qualité, novembre.
 Beurré Giffard, bonnes vig. et fertilité; fruit moyen, jaune et rouge terne, 1^{re} qualité, fin juillet.
 Beurré Gris, vig. moyenne, bonne fertilité; fruit moyen, 1^{re} qualité, septembre.
 Beurré d'Hardenpont, vig. et fertile, espalier; fruit gros, vert jaunâtre, 1^{re} qualité, décembre.
 Beurré Hardy, très vig. et fertile; fruit gros, brun clair, très bon, septembre.
 Beurré Lebrun, arbre vig., fertile; fruit gros, allongé, 1^{re} qualité, octobre.
 Beurré Naghin, vig. moyenne, grande fertilité; fruit gros, 1^{re} qualité, décembre.
 Beurré Superfin, vig. et fertile; fruit gros, jaune fauve, 1^{re} qualité, septembre.
 Catillac, arbre vig. de plein vent, fertile; fruit très gros, à cuire, hiver.
 Charles Ernest, vig. moyenne, fertilité grande; fruit très gros, jaune rosé, 1^{re} qualité, novembre.
 Clapp's Favourite, vig. et fertilité bonnes; fruit gros, coloré, 1^{re} qualité, août.
 Comtesse de Paris, grandes vig. et fertilité; fruit gros, verdâtre, 1^{re} qualité, décembre.
 Conseiller à la Cour, vig., très fertile; fruit gros, fauve, 1^{re} qualité, octobre.
 Curé, très vig., très fertile; fruit gros, jaune verdâtre, 1^{re} qualité, à cuire, hiver.
 De Tongres, vig. moyenne, fertile; fruit gros, brun, 1^{re} qualité, octobre.
 Des Urbanistes, vig. moyenne, fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, octobre.
 Doyenné d'Alençon, vig., fertile; fruit moyen, roux, 1^{re} qualité, décembre-janvier.
 Doyenné du Comice, très vig., assez fertile; fruit gros, vermillonné au soleil, exquis, novembre.
 Doyenné de Juillet, vig. moyenne, fertile; fruit petit, excellent, juillet.
 Doyenné de Mérode, vig. moyenne, très fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, septembre.
 Doyenné d'Hiver, bonne vig., très fertile; fruit gros, brun fauve, 1^{re} qualité, hiver, en espalier.
 Duchesse d'Angoulême, vig. moyenne, très fertile; fruit gros, rose fauve, 1^{re} qualité, octobre.
 Epargne, assez vig., très fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, fin juillet, à haute tige.
 Figue d'Alençon, vig. et fertile; fruit moyen, brun, 1^{re} qualité, novembre.
 Fondante des Bois, assez vig., fertile; fruit gros, carminé, 1^{re} qualité, septembre.
 Fondante du Panisel, vig. moyenne, fertile; fruit moyen, rond, 1^{re} qualité, novembre.
 Joséphine de Malines, assez vig., fertile; fruit moyen, parfumé, décembre.
 La France, vig. et fertilité moyennes; fruit petit bronzé, 1^{re} qualité, octobre.
 Le Lectier, vig., fertile; fruit gros, verdâtre, 1^{re} qualité, décembre-janvier.
 Louise-Bonne d'Avranches, vig. et très fertile; fruit moyen, rouge sombre, excellent, septembre.
 Madame Ballet, vig., fertile, fruit gros, roux, 1^{re} qualité, fin janvier-mars.
 Madame Treyve, vig. moyenne, très fertile; fruit moyen, verdâtre, 1^{re} qualité, septembre.
 Martin Sec, vig. et fertile; fruit moyen, à cuire, novembre, à cultiver, à tige.
 Messire Jean, vig. moyenne, très fertile; fruit moyen, à cuire, novembre, à cultiver à tige.
 Nec Plus Ultra Meuris, assez vig., fertile; fruit gros, brun roux, 1^{re} qualité, novembre.
 Nouveau Poiteau, vig. et très fertile; fruit gros, vert, 1^{re} qualité, octobre.
 Olivier de Serres, vig. moyenne, assez fertile; fruit moyen, gris fauve, 1^{re} qualité, février-mars.
 Passe Colmar, vig., assez fertile; fruit moyen, roux au soleil, 1^{re} qualité, décembre.
 Passe Crassane, vig., très fertile; fruit très gros, brun fauve, 1^{re} qualité, janvier-mars.
 Précoce de Trévoux, vig. moyenne; fruit moyen, 1^{re} qualité, août.
 Prince Napoléon, arbre vig., fertile; fruit moyen, roux, 1^{re} qualité, février.
 Seigneur Esperen, vig. moyenne, fertile, fruit moyen, grisâtre, 1^{re} qualité, septembre.
 Soldat Laboureur, très vig., fertile; fruit moyen, brun, 1^{re} qualité, octobre.
 Triomphe de Jodoigne, vig., très fertile; fruit très gros, gris-roux, 1^{re} qualité, novembre.
 Triomphe de Vienne, vig. moyenne, fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, septembre.
 Des Urbanistes, vig. moyenne, fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, octobre.
 William's, bonne vig., grande fertilité; fruit gros, exquis, août.
 William's Duchesse, vig., fertile; fruit très gros, 1^{re} qualité, octobre.

POIRIERS

Liste complémentaire de variétés disponibles en greffons seulement.

Abbé Fétel.
 Alexandre III.

Amédée Thirriot.
 Belle Guérandaise.

Bergamote Fortunée.
 — Nanot.

Bergamote Philippot.
 Bési de Chaumontel.
 Bessamianka.
 Beurré Aurore.
 — Auguste.
 — Bosc.
 — d'Avril.
 — d'Hardenpont panaché.
 — gris de Luçon.
 — panaché.
 — Six.
 Bicolore d'Hiver.
 Bon-Christien Bonamour.
 — d'Hiver.
 — Williams d'hiver panaché.
 Bonne d'Ezée.
 — de Beugny.
 Bon-Vicaire.
 Charles Cognée.
 — de Ghélin.
 Citron des Carmes.
 Colmar d'Aremberg.
 Conférence.
 Courte queue d'Hiver de l'Assomption.
 Directeur Hardy.
 Directeur Tisserand.
 Docteur Jules Guyot.
 — Lucius.
 Dorset.

Doyenné Blanc.
 — Boussoch.
 — du Comice panaché
 — Goubault.
 Duchesse Bérerd.
 — d'Angoulême panachée.
 Emile d'Heyst.
 Enfant Nantais.
 Epine d'hiver.
 — d'été.
 Figue d'Alençon.
 Fin Juillet.
 Fondante Bailly-Maître.
 — de Noël.
 — Rubens.
 — Thiriot.
 Général Gallieni.
 Ilinka.
 Jeanne-d'Arc.
 Jules d'Airoles.
 Kaonce.
 La Belgique.
 Louise-Bonne panachée.
 Louis Pasteur.
 Lucie Quicandon.
 Madame Bouvant.
 — Paul Coppieters.
 — Torfs.
 Marguerite Marillat.
 Marie Benoist.
 Marie-Louise d'Uccle.

Merveille Ribet.
 Monseigneur des Hons.
 Notaire Lepin.
 Pierre Joigneaux.
 — Tourasse.
 Président Loubet.
 — Drouard.
 — Mas.
 — Pouyer-Quertier.
 Princesse.
 Reine Marguerite.
 Roi Humbert.
 Roosevelt.
 Roi de Wurtemberg.
 Rousselet de Reims.
 Sénateur Vaisse.
 Saint-Rémy.
 Souvenir de Jules Guindon.
 — du Congrès.
 — du Président Carnot.
 Suzette de Bayay.
 Triomphe de Tournai.
 Van Marum.
 Virginie Baltet.
 Zéphirin Grégoire.
 A cidre
 Carisie gros.
 Cirol.
 De Sauge.
 Egrain de Mayenne.
 Ragnet.

Pommier (*malus communis*).

Se greffe sur franc pour les plein-vent, sur doucin pour les formes moyennes et sur paradis, notamment Paradis jaune de Metz, pour les petites formes.

Contrairement au poirier, il craint les sols légers et secs et accepte très bien les sols compacts et humides. Beaucoup de variétés à floraison tardive lui donnent une grande résistance dans les climats froids. Sa culture se fait, pour beaucoup de variétés, en plein vent, et pour les fruits de choix, en basses tiges formes libres : vase, pyramides ou fuseaux et formes palissées : palmettes variées, losange, cordons, etc...

Comme organes de fructification, les principes appliqués au poirier peuvent l'être ici, mais la taille et le pincement sont généralement plus courts.

Parmi les parasites qui attaquent le pommier, nous retrouvons la plupart de ceux du poirier, que l'on combat avec les mêmes traitements. Toutefois, le puceron blanc ou lanigère cause beaucoup de dégâts au pommier; on peut le combattre avec du jus de tabac renforcé par un peu d'alcool et de savon à 16 grammes par litre. On peut aussi avoir de bons résultats en ménageant certains de ses parasites tels que les Syrphes, les Hémérobies et les Coccinelles ou Bêtes à Bon Dieu; un nouveau parasite américain « l'aphelinus Mali », ne paraît pas devoir s'acclimater de façon régulière.

Variétés de Pommes recommandées classées par époque de maturité.

Deuxième quinzaine de juillet

Astracan rouge.

| Borowinka.

Courant d'août

Directeur Lesage.

| Sugar loaf pippin.

| Transparente de Cronels.

Courant de septembre

Grand Alexandre.

| Graefenstein.

Peasgood's non such.

Octobre-novembre

Belle de Magny.	Calville du Mont-Dore.	Ménagère.	Royale d'Angleterre.
— Fleur jaune.	Cox's orange pippin.	Doux d'argent.	Reine des Reinettes.

Décembre-janvier

Calville Duquesne.	Fenouillet gris.	Reinette Baumann.	Reinette Vignat.
Cramoisie de Gascogne.	Géante d'exposition.	— de Cuzy.	Ribston pippin.
Delicieux.	Jeanne Hardy.	— dorée.	

Janvier-avril

André Sauvage.	Pigeon rouge d'hiver.	Reinette de Canada grise.
Api Rose.	Rambour d'hiver.	— franche.
Belle de Pontoise.	Reinette Clochart.	— grise de Saintonge.
Calville blanc.	— de Caux.	— de Vitry.
Double bonne ente.	— de Canada blanche.	— petite.
Edouard VII.	— — panachée.	— très tardive.
Ontario.		Winter Banana.

POMMES A DEUX FINS

Brabant belle fleur.	Court pendu gris.	De Lande.	Gendreville.
Belle de Boskoop.	De châtaignier.	Gros Locard.	Newton-Wonder.
Belle fille.	De Jaune.		

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

POMMES

- Api Rose, vig., très fertile; fruit petit, carminé, 1^{re} qualité, janvier.
- André Sauvage, vig., fertile; fruit très gros, 1^{re} qualité, février.
- Astrakan Rouge, assez vig., fertile; fruit moyen, carminé, 1^{re} qualité, juillet.
- Belle de Magny, vig., fertile; fruit moyen, coloré, 1^{re} qualité, octobre.
- Belle de Boskoop, vig., fertile; fruit gros, rouge brique, 1^{re} qualité, décembre.
- Belle Fille, arbre vig., fertile; fruit moyen, carminé, 1^{re} qualité, novembre, à cultiver à tige.
- Belle Fleur Jaune, vig., fertile; fruit moyen, jaune, 1^{re} qualité, novembre.
- Belle de Pontoise, vig., fertile; fruit gros, brun, 1^{re} qualité, février.
- Borowinka, peu vig., fertile; fruit moyen, carminé, 1^{re} qualité, juillet-août.
- Brabant Belle Fleur, vig., fertile; fruit gros, pourpre, 1^{re} qualité, décembre.
- Calville Blanc, vig., très fertile; fruit gros, jaune paille, exquis, hiver, en espalier.
- Calville Duquesne, vig., fertile; fruit moyen, vert jaunâtre, 1^{re} qualité, décembre.
- Calville du Mont-Dore, vig., fertile; fruit gros, rouge brun, 1^{re} qualité, novembre.
- Court Pendu Gris, vig., moyenne, fertile; fruit moyen, 1^{re} qualité, novembre à mars, haute tige.
- Cox's Orange Pippin, vig., moyenne, fertile; fruit moyen, carminé, 1^{re} qualité, novembre.
- Cramoisie de Gascogne, vig., fertile; fruit gros carminé, 1^{re} qualité, décembre.
- De Châtaignier, vig., fertile; fruit moyen, carminé, hiver, à cultiver à tige.
- Delicieux, vig., fertile; fruit moyen, coloré, 1^{re} qualité, hiver.
- Double Bonne Ente, vig., fertile; fruit gros, 1^{re} qualité, hiver.
- Doux d'Argent, vig., très fertile; fruit moyen, jaune, 1^{re} qualité, octobre.
- De Lande, vig., fertile; fruit moyen, rouge, 1^{re} qualité, hiver, à tige.
- De Jaune, très vig., fertile; fruit moyen, jaune, 1^{re} qualité, hiver, à tige.
- Edouard VII, vig., fertile; fruit jaune marbré et rouge, 1^{re} qualité, hiver.
- Fenouillet Gris, vig. et fertilité moyennes; fruit moyen, parfumé, 1^{re} qualité, décembre.
- Géante d'Exposition, bonne végétation, fertile; fruit très gros, rouge brillant, 1^{re} qualité, hiver.
- Gendreville, peu vig., fertile; fruit gros, jaune carminé, 1^{re} qualité, hiver, à tige.
- Graeffenstein, vig. et fertile; fruit gros, carminé, 1^{re} qualité, septembre.
- Grand Alexandre, vig., très fertile; fruit très gros, carminé, 1^{re} qualité, septembre.
- Gros Locard, vig., très fertile; fruit gros, jaune rosé, bon, hiver, à tige.
- Jeanne Hardy, vig., fertile; fruit gros, rouge, 1^{re} qualité, décembre.
- Ménagère, vig. moyenne, très fertile; fruit très gros, jaune et rose, assez bon, décembre.
- Newton Wonder, vig. et fertile; fruit gros bon, hiver, à tige.
- Ontario, bonne vig., fertile; fruit gros, qualité moyenne, hiver.
- Peas Good Non Such, très vig., fertile; fruit énorme, joli rosé, 1^{re} qualité, septembre.
- Pigeon Rouge d'Hiver, vig., moyenne, très fertile; fruit moyen, carminé, 1^{re} qualité, novembre.
- Rambour d'Hiver, vig., assez fertile; fruit gros, carminé fauve, 1^{re} qualité, hiver.
- Reinette Baumann, vig., moyenne, fertile; fruit gros, carminé, 1^{re} qualité, hiver, à tige.

- Reinette Clochart**, vig. moyenne, fertile; fruit moyen, marbré rouge, 1^{re} qualité, février.
Reine des Reinettes, très vig., fertile; fruit moyen, jaune carminé, 1^{re} qualité, octobre-janvier.
Reinette Blanche de Canada, vig., très fertile; fruit très gros, gris roux, exquis, janvier-mars.
Reinette Grise de Canada, vig., très fertile; fruit gros, gris brun, excellent, novembre à mars.
Reinette Blanche de Canada Panachée, qualité de Canada blanc, moins vig.
Reinette de Caux, vig., très fertile; fruit moyen, carminé fauve, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette de Cuzy, vig. et fertile; fruit moyen, jaune brun, 1^{re} qualité, hiver, à tige.
Reinette Dorée de Vitry, vig. moyenne, très fertile; fruit moyen, doré, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette Franche, vig. moyenne, très fertile; fruit assez gros, jaune pâle, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette Grise de Saintonge, vig., très fertile; fruit moyen, gris foncé, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette Grise Petite, assez vig., fertile; fruit petit, gris brun, excellent, hiver, à tige.
Reinette Grise de Vitry, assez vig., très fertile; fruit moyen, gris brun, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette Grise Vignat, vig. moyenne, fertile; fruit gros, gris clair, 1^{re} qualité, hiver.
Reinette très Tardive, vig., fertile; fruit moyen, verdâtre, 1^{re} qualité, janvier-avril.
Ribston Pippin, assez vig., fertile; fruit moyen, rouge terne, 1^{re} qualité, hiver, à tige.
Royale d'Angleterre, vig., très fertile; fruit gros, jaune et rouge, 1^{re} qualité, novembre.
Sugar Loaf Pippin, assez vig., très fertile; fruit moyen, vert et jaune 1^{re} qualité, août.
Transparente de Croncels, vig., fertile; fruit gros, jaune rosé, 1^{re} qualité, septembre.
Winter Banana, vig., fertile; fruit gros, rosé, 1^{re} qualité, hiver.

POMMIERS

Liste complémentaire des variétés disponibles en greffons seulement

- | | | |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Aconce's greening. | Calville du Roi. | Hoover. |
| Adenaw reinette. | — rouge d'hiver. | Impériale ancienne. |
| Alfriston. | — Saint-Sauveur. | Jacquin. |
| Allen's everlasting. | Chancellor of Oxford. | Jean de Bournet. |
| Amasia. | Cardinal apple. | Jean Huret. |
| Antonowka kamenitchka. | Cellini. | Joseph Grieve. |
| Api étoilé. | Cœur de Bœuf. | Joséphine Kreuter. |
| — noir. | Coing d'hiver. | Jeanne Hardy. |
| — gros. | Cossonnet. | Kandil Sinap. |
| Babouschkino. | Cox pomona. | Kostlicher. |
| Baldwin. | Court pendu monstre. | La Clermontoise. |
| Baron de Trauttenberg. | De Cantorbéry. | La Galette. |
| Barrée. | De Fer. | Leyden Pippin. |
| Barthélemy Dumortier. | De Londres. | Lord Burgley. |
| Beauty of Kent. | De Lanterne. | — Derby. |
| — of Bath. | De L'Estre. | — Suffield. |
| Bedfordshire foundling. | D'Eve. | Maça de Espelho. |
| Belle de Cholet. | D'Isle. | Mme Granger. |
| — de Nordhausen. | D'or d'Angleterre. | Mac Intosh. |
| — de Furnes. | Doucette blanche. | Malapia. |
| — des Jardins. | Dumelow's Seedling. | Mela Carla. |
| — Dubois. | Du Poète. | Melon apple. |
| Belle du Havre. | Eckinville Seedling. | Mother apple. |
| — Fille Angevine. | Edelbohmer. | Museum de lièvre. |
| — — Normande. | Eugène Maillard. | Norfolk Beefing. |
| — Joséphine. | Fardée d'Amérique. | Northern Spy. |
| Ben Davis. | Faro. | Noustrow pippin. |
| Bend's Red. | Faulquemontoise. | Ohio's Russet. |
| Benoni. | Fenouillet gros. | Passe-Pomme rouge. |
| Berlepsch Gold Reinette. | — jaune. | Patte d'Oie. |
| Bernède. | — rouge. | Pauline de Vigny. |
| Bismarck. | Figure. | Pearmain Claygate. |
| Bonbonnière. | Forge apple. | — d'Adam. |
| Bouque preuve. | Formariska. | — Herefordshire. |
| Cadeau du Général. | Framboise d'Holovous. | — Mannington. |
| Calville de Dantzig. | Furs Lippe. | Pépin gris de Parker. |
| — Duquesne. | Gloire de Fauquemont. | Pierre le Grand. |
| — des Femmes. | Grand Duc Constantin. | Pigeon gros. |
| — M ^{me} Lesans. | Gros Hôpital. | |

POMMIERS (Suite)

Pommier de Croatie.	Reinette dorée de Versailles.	Rose de Benauge.
Postophe d'hiver.	— d'Orléans.	— d'été.
Président de Fays Dumon-	— du Comte de Gloes.	Rossignol.
ceau.	— Drap d'Or.	Roundway Magnum Bonum.
Rambour d'Amérique.	— étoilée.	Rouennaise hâtive.
— d'été.	— Fisher.	Sabla Sinap.
— de Himbsel.	— Grand'Mère.	Sainte-Barbe.
Ravaillac.	— du Tyrol.	Serinka.
Reinette d'Amblève.	— grise royale.	Serzick.
— Daniel.	— Jacques.	Sturmer's Pippin.
— de Bihorel.	— jaune hâtive.	Suisse (Van Mons).
— de Blenheim.	— Jules Labitte.	Surintendant.
— de Bretagne.	— panachée.	Titowka.
— de Chénée.	— Peupion.	Transparente de Zurich.
— Descardres.	— rouge de Smitber-	Teint frais.
— de Gomont.	ger.	Transparente jaune.
Reinette de Granville.	— sanguine du Rhin.	— verte.
— de Greez-Doiceau.	— Van Mons.	Triomphe de Bovelingen.
— de Hollande.	Rivière.	Victoria.
— de Madère.	Robin.	Victor Trouillard.
— des Carmes.	Roi d'Angleterre.	Vineuse rouge.
— de Zuccalmaglio.	Rose.	Violette des Quatre gouts.
		Yellow Newton Pippin.

Pommiers à cidre : La culture des pommiers à cidre se répand de plus en plus, au fur et à mesure que, dans certaines régions, la vigne cesse de pouvoir donner un vin acceptable. Le choix des variétés repose sur la vigueur et la fertilité des arbres, la beauté du fruit, le rendement en jus et sa richesse.

Enfin, l'époque de floraison est à considérer pour la résistance aux gelées du printemps, et l'époque de maturité pour la fabrication du cidre.

L'expérience a démontré que les meilleurs cidres s'obtiennent avec le mélange de plusieurs variétés, de même saison, dont les propriétés se complètent; suivant le but à atteindre, pour un cidre familial, ou un cidre de commerce, on pourra varier la composition des variétés à fruits doux pour la consommation sur place ou à fruits amers pour la conservation et le voyage.

Variétés les meilleures classées par époque de maturité.

POMMES A CIDRE

Octobre

Blanc-Mollet.

Reine des hâtives.

Saint-Laurent.

Novembre

Amère de Berthecourt.

Argile grise.

Barbarie.

Bramtot.

Crollon.

De Moran.

Doux Lozon.

Douze au Gobet.

Doux Joseph.

Fréquin rouge.

Godard.

Martin-Fessard.

Médaille d'or.

Mousset Roux.

Passe Reine des Pommes.

Rouge bruyère.

Rouge de Trèves.

Novembre-décembre

Bedan.

Binet blanc.

Binet rouge.

Damelot.

De Boutteville.

Doux Courcier.

Doux Normandie.

Grise Dieppoise.

Hauchecorne.

Jouveaux.

Marabot.

Marin Anfray.

Mettais.

Peau d'Ane.

Peau de vache nouvelle.

Rousse Latour.

POMMIERS A CIDRE

Liste complémentaire des variétés disponibles en petite quantité

Fréquin blanc.

Omout ou Faux-Caillouel.

Antoinette.

Blanche de Trèves.

Fertile de Falaise.

Fréquin de Chartres.

Généreuse de Vitry.

Grosse Saulette.

Muscadet de Seine-Inférieure.

Jaunet de Gournay.

Moulin à Vent.

Noire de Vitry.

Launette.

Reine des Pommes.

Peau de Vache.

Tardive de la Sarthe.

Prunier (*Prunus domestica*).

Se greffe sur pruniers variés, mais surtout sur Saint-Julien de semis ou Damas de Tours. Sa culture peut se faire sous les climats variés, même froids, et donner de bons résultats; le sol peut varier entre les types calcaires et les types argileux, pourvu qu'il n'y ait pas excès d'eau. Comme pour le cerisier et l'abricotier, les fruits viennent sur des rameaux et brindilles d'un an à la deuxième année; il faut donc s'en inspirer pour la taille et se défier des yeux stipulaires qui, souvent, font défaut. Aussi, plusieurs appel-sève sont recommandés par coursonne. Parmi les accidents de végétation et les parasites, il faut noter la gomme, le plomb, la brunissure, les pucerons, la chématobie, les scolytes, etc..., contre lesquels on doit se défendre par les traitements cupriques en hiver et les traitements directs en été, avec le jus de tabac et les bouillies arsenicales.

Variétés de Prunes recommandées, classées par époque de maturité

Deuxième quinzaine de juillet

Bonne de Bry.	Favorite de Rivers.	G. Lefebvre.	Reine-Claude hâtive.
---------------	---------------------	--------------	----------------------

Première quinzaine d'août

Des Béjonnières.	Mirabelle de Flotow.	Monsieur jaune.
De Montfort.	Monsieur hâtif.	Pêche.
Madeleine Nomblot.		

Deuxième quinzaine d'août

Kirkes.	Noberte.	Reine-Claude d'Oullins.
Mirabelle grosse.	Queen Victoria.	— Gabriel Combes.
— petite.	Reine-Claude d'Althan.	
— dorée.	— dorée.	

Première quinzaine de septembre

D'Agen.	Quetsche d'Alsace.	Reine-Claude de Bavay.
Jefferson.	— d'Italie.	— diaphane.
Léonie.		

Deuxième quinzaine de septembre

Coe's golden drop.	O. Opoix.	Reine-Claude violette.
Mirabelle tardive.	Reine-Claude tardive.	

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

PRUNES

Bonne de Bry, vig., fertile; fruit moyen, noir, 1^{re} qualité, fin juillet.
 Coe's Golden Drop, vig., fertile; fruit gros, jaune, 1^{re} qualité, septembre.
 D'Agen, vig., fertile; fruit gros, violacé, pour pruneaux, septembre.
 De Montfort, vig., fertile; fruit moyen, violet, 1^{re} qualité, mi-août.
 Jefferson, vig., très fertile; fruit gros, verdâtre, 1^{re} qualité, fin août.
 Favorite de Rivers, vig., très fertile; fruit moyen, rougeâtre, 1^{re} qualité, mi-juillet.
 Kirkes, vig., fertile; fruit gros, pourpre, 1^{re} qualité, fin août.
 Mirabelle Grosse de Nancy, assez vig., assez fertile; fruit jaune, 1^{re} qualité, confiture.
 Mirabelle de Flotow, vig., fertile; fruit moyen, jaune, 1^{re} qualité, août.
 Mirabelle Petite de Metz, vig., fertile; fruit petit, jaune d'or, août, à confiture.
 Mirabelle Tardive, assez vig., fertile; fruit petit, octobre, confiture.
 De Monsieur Hâtif, vig., très fertile; fruit moyen, pourpre, 1^{re} qualité, août.
 Des Béjonnières, vig. moyenne, fertile; fruit assez gros, ambré, 1^{re} qualité, mi-août.
 De Monsieur Jaune, assez vig., fertile; fruit moyen, jaune, 1^{re} qualité, mi-août.
 Noberte, vig., fertile; fruit moyen, violet noir, bon pour tartes, août.
 Pêche, vig., fertile; fruit gros, rosé, 1^{re} qualité, précoce.
 Queen Victoria, assez vig., fertile; fruit gros, rouge, bon, fin août.
 Quetsche d'Alsace, vig., très fertile; fruit moyen, pourpre violacé, pour pruneaux, septembre.
 Quetsche d'Italie, vig., très fertile; fruit assez gros, violacé, à pruneaux, fin septembre.

- Reine-Claude d'Althan, vig., très fertile; fruit gros, violacé, 1^{re} qualité, fin août.
 Reine-Claude de Bavay, vig., très fertile; fruit gros, jaune verdâtre, 1^{re} qualité, mi-septembre.
 Reine-Claude Diaphane, vig., fertile; fruit gros, doré et carminé, 1^{re} qualité, début septembre.
 Reine-Claude Gabriel Combes, vig., fertile; fruit moyen, violacé, 1^{re} qualité, fin septembre.
 Reine-Claude Hâtive, vig., fertile; fruit moyen, vert rosé, 1^{re} qualité, mi-juillet.
 Reine-Claude Dorée, vig. et fertilité moyennes; fruit gros, doré, fin août, la meilleure des prunes.
 Reine-Claude d'Oullins, vig., très fertile; fruit gros, jaunâtre, 1^{re} qualité, août.
 Reine-Claude Tardive (Latinois), vig., fertile; fruit très gros, vert carminé, 1^{re} qualité, fin septembre.
 Reine-Claude Violette, vig., fertile; fruit moyen, violet foncé, 1^{re} qualité, mi-septembre.

Vigne (*Vitis Vinifera*)

Notre collection de vigne étant limitée au raisin de table, le plus souvent cultivé en espalier, nous nous limitons à la production des plants francs, non greffés et nous recommandons surtout la plantation de sujets en pots qui donnent de plus rapides et plus sûrs résultats. La vigne demande un climat tempéré ou chaud et, de Paris vers le Nord, la culture sur mur au Sud est seule intéressante, aussi bien pour la protection contre les gelées et les maladies cryptogamiques, que pour assurer la maturité des fruits. Le sol doit être plutôt léger que compact, avec une dose suffisante de calcaire, les engrais potassiques surtout sont fort utiles au développement de la vigne. Les formes sont les palmettes ou cordons verticaux simples ou superposés et la Thomery.

Le fruit vient sur le bourgeon d'un an développé sur le bois de l'année précédente; aussi, la fructification d'une année dépend de la végétation qui a précédé. La taille consiste, en dehors de la végétation, à obtenir, chaque année, un bon sarment sur lequel on taillera, l'année suivante, pour avoir un bourgeon fertile. Le pincement a lieu aussi long que possible pour le bourgeon de remplacement, et à trois ou quatre feuilles au-dessus de la grappe, pour le bourgeon porteur de fruits.

Pour les insectes et maladies qui attaquent la vigne, il faut noter l'eumolpe ou écrivain, qu'on fait ramasser par les poules, la pyrale, la cochylys et l'eudemis, qu'on traite par les bouillies arsenicales et par le traitement, en hiver, des écorces. L'oïdium est traité par la fleur de soufre employée à la rosée, un matin de temps clair; le mildiou et autres maladies voisines, par la bouillie bordelaise employée, autant que possible, la veille des pluies, en pulvérisant surtout la face inférieure des feuilles.

Variétés de Raisins recommandées, classées par époque de maturité

Variétés hâtives

Chasselas gros coulard.	Madeleine noire.	Précoce Malingre.
Muscat de Saumur.	— royale.	

Moyenne saison

Chasselas doré.	Chasselas Vibert.	Muscat rouge de Madère.
— rose royal.	Muscat Caillaba.	Noir d'Espagne.

Variétés tardives

Bicane.	Dodrelabi.	Muscat d'Alexandrie.
Chaouch ou Parc de Versailles.	Frankenthal.	Muscat de Hambourg.
Black Alicante.	Forster's white seedling.	— blanc de Frontignan.

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS :

RAISINS

- Bicane, vig., fertile; grappe forte, grain jaune doré, 1^{re} qualité, maturité ordinaire.
 Black Alicante, vig., fertile; grappe grosse, grain gros, noir, tardif, culture en serre.
 Chaouch, vig., très fertile; grappe surmoyenne, grain blanc doré, 1^{re} qualité, tardif, culture en serre.
 Chasselas Doré, vig., fertile; grappe moyenne, grain doré, 1^{re} qualité, maturité ordinaire.
 Chasselas Gros Coulard, vig. moyenne; grappe moyenne, vert doré, 1^{re} qualité, hâtif.
 Chasselas Rose Royal, grappe moyenne, grain rond, rose, 1^{re} qualité, maturité ordinaire.
 Chasselas Vibert, grappe moyenne, grain ambré, 1^{re} qualité, hâtif.
 Dodrelabi, grappe grosse, grain rond, gros, bleuâtre, tardif, en serre.
 Foster's White Seedling, vig., très fertile, grappe moyenne, blanc verdâtre, 1^{re} qualité, tardif.
 Frankental, vig., fertile; grappe grosse, grain gros noir, 1^{re} qualité, tardif.
 Lady Downe's Seedling, vig., fertile; grappe forte, grain gros, noir, 1^{re} qualité, très tardif.
 Madeleine Noire, vig., fertile; grappe petite, grain petit, noir, 1^{re} qualité, précoce.
 Madeleine Royale, vig., fertile; grappe assez grosse, grain moyen, jaune, 1^{re} qualité, précoce.
 Muscat Blanc de Frontignan, vig., fertile; grappe moyenne, grain jaune, 1^{re} qualité, tardif, culture en serre.
 Muscat Caillaba, peu vig., assez fertile; grappe grosse, grain violacé, 1^{re} époque.
 Muscat d'Alexandrie, vig., fertile; grappe grosse, grain gros, ambré, 1^{re} qualité, tardif, en serre.
 Muscat de Hambourg, vig., fertile; grain gros noir, 1^{re} qualité, culture en serre.
 Muscat de Saumur, vig., fertile; grappe moyenne, grain vert, 1^{re} qualité, précoce.
 Muscat Rouge de Madère, grappe moyenne; grain rouge foncé, 1^{re} qualité, maturité ordinaire.
 Noir d'Espagne, grappe grosse, grain noir, 1^{re} qualité, maturité ordinaire.
 Précoce Malingre, vig., fertile; grappe moyenne, grain jaune, 1^{re} qualité, hâtif.

VIGNES (liste complémentaire)
disponibles en rameaux seulement

Boudalès.	Duc de Magenta.	Muscat blanc hâtif.
Chasselas de Florence.	Golden Champion.	Muscat Bretonneau.
— hâtif de Montauban.	— Hamburg.	— Madresfield court.
— rose de Falloux.	Gros Guillaume.	— Pince's Black.
— Violet.	Impérial.	— violet.
de la Palestine.	Lady Downe's Seedling.	Raisin Hardy.
Diamant Traub.	Madeleine blanche.	Sucré de Marseille.
Directeur Tisserand.	Malvoisie d'Asti.	Van der Laan.

VARIÉTÉS NOUVELLES OBTENUES PAR LA MAISON

(Mêmes prix que les autres variétés.)

CERISIERS

- Bigarreau Antoine Nomblot, arbre très vigoureux, très fertile, rameaux érigés, moyens; fruits gros en cœur par 1, 2 ou 3, pourpre marbré, pédoncule assez long; chair assez ferme, sucrée, relevée, excellente, jus noir abondant, fin mai.
 Bigarreau Charles Nomblot, arbre vigoureux, fertile, rameaux érigés; fruit gros en cœur, pédoncule moyen, peau rouge uniforme; chair croquante, très bonne; maturité fin juin.
 Bigarreau Abel Châtenay, arbre vigoureux, fertile, fruit gros, peau rose marbrée transparente; chair fondante, jus abondant sucré; très bonne; maturité fin juin.
 Bigarreau Chasset, arbre vigoureux, fertile; fruit gros ovoïde, peau pourpre marbrée; chair ferme et colorée, jus abondant, sucré; très bonne; maturité début juillet.
 Bigarreau Dorille, arbre vigoureux et fertile. Fruit moyen, en cœur à peau jaune, rosée au soleil; chair croquante, blanche, sucrée, juteuse; très bonne, maturité fin juin.
 Bigarreau Luizet, arbre vigoureux, très fertile; fruit gros en cœur, rouge pourpre; chair très ferme, veinée, juteuse, sucrée, très bonne; maturité mi-juillet.

Bigarreau Ministre Fernand David, arbre vigoureux, très fertile; fruit gros, arrondi, rose foncé; chair ferme, sucrée, juteuse, relevée, très bonne, très appréciée par la S. N. H. F.; mi-juin.

Bigarreau Président Viger, arbre vigoureux, fertile, port régulier; fruit gros, en cœur, peau rose, veinée au soleil, jaunâtre à l'ombre; chair blanc jaunâtre très ferme, juteuse, sucrée; très bonne, mi-juillet.

Bigarreau Souvenir de Gustave Dupau, arbre très vigoureux, floraison tardive, fertile rameaux forts et nombreux; fruit très gros, arrondi, rosé; chair très ferme, sucrée, juteuse, relevée, très bonne, très appréciée à la S. N. H. F.; fin juin.

Guigne hâtive de Berny, arbre vigoureux, fertile; fruit gros à pédoncule court, propre à chair tendre, juteuse, sucrée, relevée, très bonne. Maturité fin mai, début juin.

Guigne Chaillou, arbre de bonne vigueur et grande fertilité; fruit ovoïde, à pédoncule long, peau rouge foncé, chair tendre, sucrée, très bonne; maturité fin juin.

Guigne Joseph Nomblot, arbre vigoureux, fertile, port érigé, feuille grande, pétiole court; fruit en cœur, gros, pédoncule moyen; peau rouge foncé; chair tendre, sucrée, très bonne; maturité 15-20 juin.

Guigne La Reine, arbre vigoureux, très fertile; fruits en cœur par trois, peau rose marbrée à l'insolation; chair jaunâtre, fine, tendre, très sucrée et juteuse; très bonne, fin mai.

Guigne Lipot, arbre vigoureux, à rameaux érigés, très fertile; fruit en cœur, à pédoncule long, peau rose sur fond jaunâtre, carminée à l'insolation, chair jaunâtre, tendre, très sucrée, très bonne; maturité fin juin.

Guigne Président Rivière, arbre vigoureux très fertile; fruit gros, en cœur, rouge foncé; chair tendre, la plus sucrée des cerises, juteuse, relevée, exquise; maturité très hâtive.

Guigne Président Silvestre, arbre vigoureux, très fertile, fruit gros en cœur rouge et rose; chair tendre, juteuse, sucrée, relevée, très bonne; mi-juin.

PECHERS

La Victoire, variété très appréciée au Congrès pomologique et à la S. N. H. F.; arbre vigoureux et fertile; fruit très gros, rouge pourpre sur fond jaunâtre; chair rose autour du noyau, juteuse, sucrée, parfumée, très bonne; 15 septembre.

Léon Le Clerc, arbre vigoureux et fertile; fruit surmoyen, arrondi, aplati; peau rouge pourpre à l'insolation; chair blanc verdâtre, fine, sucrée, juteuse, relevée, très bonne; noyau petit, non adhérent; très bonne; fin juillet.

Madame Alfred Nomblot, arbre robuste, fertile; fruit gros, très coloré avec sillon marqué; chair blanche, rosée au noyau, juteuse, sucrée, très bonne, mi-juillet.

POIRIERS

Beurré Papa Lafosse, fruit moyen, turbiné, très coloré, carminé; chair fine, fondante, sucrée, juteuse, relevée, très bonne, maturité septembre; arbre très vigoureux à rameaux érigés.

Commissaire général Edmond Labbé (Nomblot-Bruneau), arbre vigoureux, fertile; fruit gros, allongé, oeil à fleur de peau, mi-ouvert, pédoncule fort droit, nouveauté; peau gris-roux; chair fine fondante, sucrée, relevée, très bonne, novembre.

Professeur Justin Gautier (obtention J. Gautier, de Rouen), forme et peau du Beurré Perrault, issue de la Passe-Crassane; fruit surmoyen, arrondi; pédoncule fort et droit, de longueur moyenne; oeil mi-ouvert, chair mi-fine, juteuse, sucrée, relevée, de bonne qualité; maturité janvier. Peut être cultivée sous toutes les formes, elle est vigoureuse et fertile sur franc.

POMMIER

Directeur Lesage, fruit surmoyen, plus haut que large, fortement carminé, strié sur fond jaune laiteux; chair blanche ferme, juteuse et sucrée, relevée et parfumée, très bonne, août, se conserve longtemps juteuse.

PRUNIERS

G. Lefebvre, arbre vigoureux et très fertile; fruit moyen, ovoïde, jaune transparent; chair jaune, fine, très juteuse, sucrée, relevée, très bonne; mi-juillet.

Mirabelle dorée, végétation et fruit mirabelle, arbre vigoureux et fertile, fruit très sucré, bonne grosseur, mi-août.

Madeleine Nomblot, arbre vigoureux et fertile; fruit gros, violacé; chair ferme, verdâtre, juteuse, sucrée, relevée, très bonne, début août.

Léonie, arbre vigoureux, fertile; fruit gros, allongé, violet pruiné; chair ferme, juteuse, sucrée, relevée, très bonne, début septembre.

Opoix, arbre vigoureux, très fertile; fruit moyen, ovoïde, jaune taché et pointillé de rose au soleil; chair jaune, fine, sucrée, juteuse, très bonne; début d'octobre.

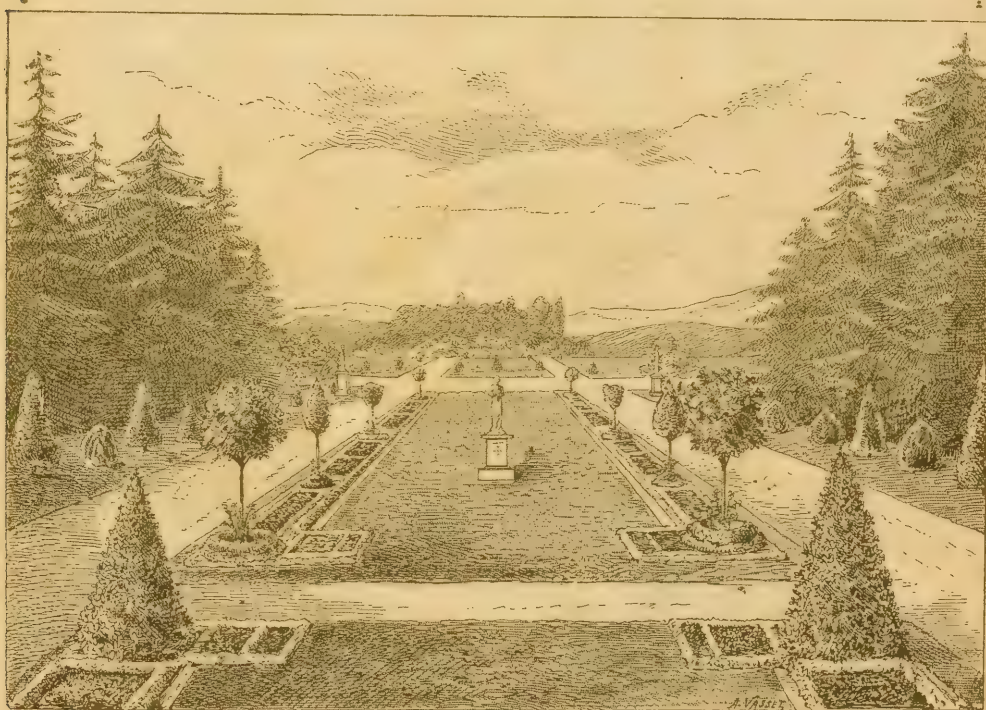
OBSERVATIONS RELATIVES A LA GELEE

Les envois sont toujours faits par temps doux, mais si la gelée survenait en cours de route, il faudrait, à l'arrivée des colis, les déposer dans une cave, un cellier ou une écurie où il ne gèle pas et ne les déballer qu'après complet dégel pour les planter ou les mettre en jauge.

DEUXIEME PARTIE

VÉGÉTAUX D'ORNEMENT

Sans vouloir entrer dans les détails de l'art des jardins, pas plus, d'ailleurs, que dans les travaux de création et de terrassement qui doivent toujours être confiés à des spécialistes, nous devons donner quelques renseignements sur l'emploi des végétaux dans les jardins les plus variés.



Type de partie française avec arbustes taillés.

La nature du sol et la situation à l'ombre ou au soleil, les climats et l'altitude, la proximité de la mer, etc..., sont autant de considérations dont il faut tenir compte, pour éviter les surprises et obtenir de bons résultats. La dimension, la forme et le port des végétaux doivent être appropriés à l'importance des jardins et à la nature régulière ou mouvementée des emplacements à garnir.

En principe, les massifs compacts absorbent des quantités de plantes pour donner peu de résultats ; chaque plante a besoin d'un minimum de place pour se développer librement et donner tout son effet. La nature et la coloration

des feuilles ou des fleurs et la date d'épanouissement de celles-ci sont autant de points qu'il faut concilier pour l'harmonie des couleurs et l'époque à laquelle on désire profiter du jardin. Au point de vue du confort, les plantations peuvent briser les vents violents, masquer les vues désagréables et donner de l'ombre ou mettre en valeur les objets décoratifs.

C'est dire qu'une première question à résoudre dépend du choix des arbres, qui doivent donner, dès la plantation, le sentiment de l'effet recherché; aussi, les plants jeunes ne sont recommandables que pour les reboisements; pour les petits jardins, de nos jours, l'emploi de plantes déjà caractérisées, seul, permet de réaliser de suite un programme. Mais, comme pour les arbres fruitiers, il faut des sujets bien équilibrés, avec de bonnes racines. Les végétaux étant à feuilles caduques ou à feuilles persistantes, le mélange peut se faire par moitié, pour avoir les fleurs des uns en été et la persistance du feuillage des autres en hiver; le sol doit être préparé et ameubli à l'avance, comme pour les plantations fruitières.

Plantation : La mise en place des végétaux d'ornement demande les mêmes soins que celle des végétaux fruitiers, qu'il s'agisse de plantations en massifs ou en isolés. La plantation se fait d'octobre à mars, avec habillage des racines; la bonne terre doit envelopper les racines et l'arrosage la faire adhérer; enfin, le tuteurage pour les arbres à tige les protège contre le vent. L'entretien du sol doit comporter la propreté, l'arrosage et le paillage, comme nous les avons indiqués précédemment. S'il s'agit de plantes en mottes, en bacs ou en paniers, il faut enlever les plantes du bac ou des paniers et mettre la bonne terre autour des mottes, qui demandent à être manipulées avec beaucoup de soins.

Taille des végétaux d'ornement : Les arbres d'alignement doivent être taillés en forme de pyramide avec flèche; les arbres d'ornement, au contraire, doivent être traités pour la mise en valeur de leur caractère propre, leur place ayant été choisie en raison même de ce caractère : arbres pyramidaux ou en boule, arbres à rameaux légers ou retombants, etc...

La taille a lieu pendant le repos de la sève, après la chute des feuilles; toutefois, pour les arbres taillés à la française, on ajoute une taille pendant la végétation, en mai, et souvent une deuxième, en juillet. Il en est de même pour les plantes taillées des parties françaises, qui doivent constamment avoir une forme régulière. La taille subit aussi l'influence de l'époque de floraison pour être faite en hiver aux végétaux fleurissant sur les bourgeons de l'année, comme les althéas et, après la floraison, pour les végétaux qui fleurissent sur le bois de l'année précédente, tels que les lilas, les pêchers à fleurs, etc...

ARBRES D'ORNEMENT, D'ALIGNEMENT & FORESTIERS

1° Variétés non greffées de grand développement telles que :

Erables planes et Sycomores, Platanes, Peupliers d'Italie, Ormes communs, Frênes communs, Acacias communs, Vernis, etc.

Baliveaux	12 »
— forts	20 »
Tiges de 11 à 14 centimètres	24 »
— 15 à 18 —	30 »
— 19 à 22 —	42 »
— 23 à 25 —	50 »

Tiges transplantées :

De 19 à 22 centimètres	70 »
— 23 à 25 —	90 »
— 26 à 30 —	110 à 135 »
— 31 à 35 —	140 »
— 36 à 40 —	165 »
— 41 à 45 —	200 »

Charmilles :

De 1 ^m 50	8 »
— 2 mètres	10 »
— 2 ^m 50	14 »
— 3 mètres	18 »

2° Variétés greffées ou de moyen développement, telles que :

Marronniers blancs, Bouleaux communs, Erables greffés, Acacias greffés de pied, Ormes greffés, Populus Bolleana et alba, Tilleuls, Catalpas, Cedrelas, Pterocarya, Sorbiers, etc.

Baliveaux	15 »
— forts	22 »
Tiges de 11 à 14 centimètres ..	30 »
— 15 à 18 —	40 »
— 19 à 22 —	55 »
— 23 à 25 —	66 »

Tiges transplantées :

De 18 à 22 centimètres	80 »
— 23 à 25 —	100 »
— 26 à 30 —	125 »
— 31 à 35 —	150 »
— 36 à 40 —	170 »
— 41 à 45 —	200 »

3° Variétés greffées à fleurs ou à feuillage panaché ou pourpre, à lent développement, telles que :

Sophora, Marronniers rouges, Acacias greffés de tête, Cerisiers à fleurs doubles, Epines variées, Azéroliers, Arbres de Judée, Koelreuterias, Pommiers et Pruniers à fleurs doubles, Erables negundos panachés, *Prunus Pissardi*, Bouleaux variés, Micocouliers, etc.

Baliveaux	25 »
Tiges ordinaires	40 »
— fortes	50 »
— très fortes	60 »
— transplantées, depuis 60 francs et au-dessus.	

4° Peupliers suisses :

Tiges de 6 à 8 centimètres	8 »
— 9 à 10 —	10 »
— 11 à 14 —	14 »
— 15 à 18 —	25 »
— 19 à 22 —	36 »
— 23 à 25 —	46 »
— 26 à 30 —	60 »
— 31 à 35 —	70 »

5° Arbres à port retombant, dits pleureurs :

Tiges greffées en tête :

Grefe de 1 an	33 »
— 2 ans	40 »
— 3-4 ans	50 »
Têtes formées	55 à 88 »

LISTE RESTREINTE DES VARIÉTÉS
LES PLUS RECOMMANDABLES

- Acer Colchicum rubrum*, pourpre foncé.
 — *eriacarpum*, feuilles découpées, argentées dessous.
 — — *Vieri laciniatis*, feuilles laciniées, rameaux retombants.
Acer negundo, feuilles de frêne.
 — — *foliis variegatis*, feuillage panaché.
 — — *robustum*, feuillage panaché, le plus vigoureux.
Acer negundo foliis aureis, panaché jaune.
 — — — *elegans*, panaché jaune plus intense.
Acer platanoides, érable plane.
 — — *globosa*, cime en boule.
 — — *Reitembachi* feuillage pourpre foncé à l'automne.

*Acer negundo foliis variegatis*

- Acer platanoides* Schwedleri, feuillage pourpre au printemps.
- Acer pseudo-platanus*, sycamore.
— foliis atro-purpureis, feuillage rouge cuivré en dessous.
- Acer pseudo-platanus* Léopoldi, feuillage panaché.
— rubrum (*Virginicum rubrum*), fleurs rouges avant les feuilles.
- Æsculus hippocastanum*, marronnier d'Inde.
— flore pleno, fleurs blanches doubles.
- Æsculus hippocastanum rubiconda*, fleurs rouges.
— brioti fleurs rouge vif.
- Ailantus glandulosus*, vernis du Japon.
- Alnus glutinosa* imperialis, aune à feuillage lacinié.
— incana laciniatis, aune lacinié vigoureux.
- Amygdalus communis* flore roseo pleno, amandier à fleurs roses doubles.
- Betula alba*, bouleau blanc.
— fastigiata, à branches dressées.
— laciniata, lacinié.
— pendula elegans, pleureur.
— purpurea, feuillage pourpre.
- Broussonetia Koempferi*, cime arrondie.
— papyrifera, mûrier à papier.
- Caragana altagana*, fleurs jaunes. *Mai*.
- Carpinus betulus*, charme.
- Catalpa Bungei* en boule.
— Koempferi, feuilles inégales.
— speciosa, fleurs blanches. *Juin-Juillet*.
— syringefolia, fleurs blanches. *Juin-Juillet*.
- Cedrela Sinensis*, feuilles composées.
- Celtis Australis*, rameaux retombants.
- Cerasus acida*, blanc double.
— avium flore pleno, merisier à fleurs doubles.
— New Red, fleurs roses, doubles.
— Padus, merisier à grappes. *Avril*.
— Sieboldi flore albo pleno, fleurs blanches doubles. *Avril*.
— Sieboldi roseo pleno, fleurs roses doubles.
— Watereri, fleurs grandes, roses.
- Cercis siliquastrum*, arbre de Judée, fleurs roses. *Avril*.
- Cornus mas*, Cornouiller, fleurs jaunes.
- Corylus Byzantina*, noisetier de Byzance.
- Crataegus azarolus* Carriéri, mi-persistant, fruit rouge brun
— lucida.
— Douglassi, épineux, fruit noir.
— linearis, feuilles linéaires, fruit petit.
— oxyacantha flore albo pleno, aubépine blanche double.
— flore puniceo pleno, aubépine rouge double.
— flore roseo pleno, aubépine rose double.
— pendula, port retombant.
— Aria latifolia, alisier.
- Cytisus Adami*, fleurs rose lilacé. *Mai*.
— laburnum, faux-ébénier, fleurs jaunes. *Mai*.
- Eleagnus angustifolia*, feuillage argenté dessous.
- Fagus sylvatica*, hêtre commun.
— asplenifolia, feuilles de fougère.
— purpurea, hêtre pourpre.
- Fraxinus excelsior*, frêne commun.
— aurea, feuillage doré.
— pendula, pleureur.
— elegantissima, feuilles fortement découpées.
— pendula, pleureur.
— lentiscifolia pendula, pleureur.
— ornus, à fleurs odorantes. *Juin*.

- Gleditsia triacanthos*, acacia à trois épines.
- Gymnocladus Canadensis*, bonduc, feuilles composées, très longues.
- Hippophaë rhamnoides*, feuillage blanchâtre.
- Juglans nigra*, noyer d'Amérique.
- Kœreuteria paniculata*, fleurs jaunâtres. *Juillet*.
- Liriodendron tulipifera*, tulipier de Virginie.
- Maclura aurantiaca*, épineux, fruit ressemblant à l'orange.
- Malus angustifolia*, fl. roseo pleno, pommiers à fleurs roses doubles.
- Malus crataegifolia*, à feuilles d'épine.
— floribunda, fleurs nombreuses, rose vif.
— atropurpurea, fleurs rouge foncé.
— flore pleno, à fleurs doubles.



Malus spectabilis flore pleno

- Malus spectabilis* flore pleno, fleurs doubles, rose vif.
— Kaido, fleurs rose vif.
— baccata attenuata, fruit petit, rose carminé.
— fructu luteo, fruit jaune orangé.
— ornata, fruit rouge cerise.
— sphæricarpa, fruit gros, rouge au soleil.
— translucens, fruit jaune clair, transparent.
- Morus alba*, mûrier blanc.
— pendula mûrier pleureur.
- Paulownia imperialis*, fleurs bleues. *Avril*.

Persica Davidiana.

- *Sinensis alba*, pêcher à fleurs doubles blanches.
- — *flore rubro pleno*, fleurs rouges doubles.
- — *versicolor ou striata*, fleurs doubles de teintes différentes.
- *vulgaris flore roseo pleno*, fleurs roses doubles.

*Platanus, platane.**Populus angulata*, peuplier de la Caroline.

- *Bolleana*, port érigé, feuilles argentées dessous.
- *fastigiata*, peuplier d'Italie.
- *Virginiana*, peuplier suisse.

Prunus Pissardi, prunier à feuilles rouges.

- *Sinensis flore albo pleno*, fleurs blanches doubles.
- — *roseo pleno*, fleurs roses doubles.
- *spinosa*, *flore albo pleno*, fleurs blanches doubles,

*Prunus triloba.**Prunus triloba*, fleurs roses doubles.*Pterocarya Caucasica*, feuilles composées.*Quercus pedunculata*, chêne commun.

- *rubra*, feuillage rouge à l'automne.

Rhus typhina, feuillage rouge à l'automne.*Robinia hispida*, rameaux velus, fleurs roses.

- *Neo-Mexicana*, fleurs rose vif. *De Juin à Sept.*
- *pseudo-acacia Bessoniana*, tête arrondie.
- — *colutéoides*, moins vigoureux.
- — *Decaisneana*, vigoureux, fleurs roses tardives.
- — *fastigiata*, rameaux dressés.
- — *inermis*, *acacia* boule.
- — *foliis var.*, feuilles panachées de jaune.
- — *monophylla*, à feuille simple.

Salix alba argentea, saule à feuillage argenté.

- *Babylonica*, saule pleureur.

— — *ramilis aureis*, pleureur à ramilles dorées.

Salix caprea pendula, rameaux retombants.*Sophora Japonica*, beau feuillage.

- — *pendula*, pleureur.
- — *variegata*, panaché de jaune.

Sorbus aucuparia, sorbier des oiseaux, fruits rouges.

- — *pendula*, pleureur.

*Sorbus aucuparia.**Tilia alba pendula*, port retombant.

- *argentea*, tilleul argenté.
- *euchlora*, conserve longtemps ses feuilles.
- *platyphylla*, tilleul de Hollande.

Ulmus Americana, orme à écorce blanche.

- *foliis variegatis*, feuillage panaché de blanc.
- *pyramidalis*, cime pyramidale.
- *horizontalis*, rameaux étalés.
- *Louis Van Houtte*, feuilles jaunes tachées de vert.
- *myrtifolia purpurea*, feuillage pourpre.
- *umbraculifera*, tête arrondie.
- *latifolia*, à larges feuilles.
- — *pendula*, à larges feuilles, pleureur.
- *montana aurea* ou *Wredrei*, feuillage doré.
- — *urticaefolia aurea*, feuillage doré découpé.
- *vegeta*, le plus vigoureux.

Virgili lutea, fleurs blanc nuancé. *Mal-Juin.*

Arbres pleureurs.

Les arbres pleureurs, suivant leurs caractères, sont isolés sur pelouse ou employés pour tonnelle tels que les ormes, les sophoras, les frênes, ou placés sur talus tels que bouleaux, cytises, épines, ou aux bords des eaux, tels que les saules, ou pour former des motifs décoratifs, tels que les hêtres pleureurs, les pommiers, etc...



Sophora japonica pendula.

CHOIX DES MEILLEURES VARIÉTÉS

classées par ordre de mérite

Ulmus latifolia pendula.
 Sophora Japonica pendula.
 Fraxinus excelsior pendula.
 — — aureo pendula.
 — lentiscifolia pendula.
 Betula pendula elegans.
 Cytisus laburnum pendulum.
 Corylus avellana pendula.
 Sorbus aucuparia pendula.
 Tilia alba pendula.
 Populus tremula pendula.
 Cerasus avium penrula flore pleno.

Salix Americana pendula.
 — ramilis aureis.
 — Babylonica femina.
 — Capræa pendula.
 Fagus sylvatica pendula.
 Juglans regia pendula.
 Cratægus azarolus linearis.
 — oxyacantha pendula.
 Malus Siberica pendula.
 — spectabilis flore pleno.
 Gleditschia Bujoti pendula.
 Morus alba penrula.

Arbustes ou arbrisseaux et sous-arbrisseaux à feuilles caduques.

Toutes les variétés ont un aspect décoratif et peuvent jouer un rôle utile dans les jardins, malheureusement, leur emplacement est rarement choisi conforme à leurs besoins et ainsi le caractère qui en fait la beauté par la fleur, la forme ou la couleur est souvent méconnu. Il faut notamment choisir les arbustes parmi ceux qui sont en beauté à l'époque où on habite la propriété ou choisir une collection dont la succession des effets constitue une décoration permanente, pour les propriétés toujours habitées. A cet effet, nous publions, à la fin du chapitre, le classement des arbustes par époque de floraison.

Tous nos arbustes sont cultivés à distance et livrés en touffes fortes ramifiées.

	Prix
<i>Variétés communes non greffées :</i>	
Touffes moyennes	7 »
— fortes	10 »
Lilas Marly	10 à 12 »
Noisetiers variés de	10 à 12 »
— pourpres de	10 à 14 »
<i>Variétés greffées ou de collection :</i>	
Sujets de un an	6 »
— de deux ans	10 » à 12 »
Touffes fortes : Althæas, Acer Negundo, Cornouillers panachés, Lilas, Cerisiers, Pruniers à fleurs, etc...	15 » à 20 »

	Prix
<i>Variétés livrables en mottes ou en pots :</i>	
Touffes moyennes	12 »
Touffes fortes	16 »
Hydrangea paniculata	10 »
— — tiges	16 »
Hortensia pots	12 »

Pour les prix des sujets à isoler taillés en forme régulière, voir l'article spécial, pages 57 et suivantes.

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES

Abelia rupestris, rose, septembre.
— — *hybrida*.

Acer (*Erable*).

- *Negundo*, vert.
- *foliis argenteis*, argenté.
- — *aureis*, doré.

Althæa (voy. *Hibiscus syriacus*).

Amelanchia Canadensis (*Amelanchier*),
blanc jaunâtre, avril-mai.

Amorpha canescens, violet, en été.
— *fruticosa*, violacé, juin-juillet.

Amýgdalus (*Amandier*), voy. p. 38.

Berberis Japonica, érigé, avril-mai.

- *Thunbergi*, étalé, avril-mai.
- *vulgaris* (*Epinette-vinette*), jaune, en mai.
- *vulgaris foliis purpureis*, pourpre.

Broussonetia papyrifera, mûrier à papier.

- *dissecta*, nain et lacinié.

Buddleya Lindleyana, violacé, été.

- *variabilis*, bleu pâle, août-septembre.
- — *superba*.
- — *Veitchiana*.

Calycanthus Floridus, rouge brun, été.

- *grandiflorus*, rouge brun, été.
- *macrophyllus*, rouge vif, été.
- *præcox* (*Chimonanthus fragrans*), jaunâtre, fin hiver.

Caryopteris mastacanthus, bleu, septembre-octobre.

Ceanothus (*Céanothe*), juillet-octobre.

- *Albert Pittet*, rose, beau.
- *azureus*, bleu.
- *Indigo*, bleu intense.
- *Bertini*, bleu pâle.
- *Bijou*, bleu clair.
- *Delilianus*, bleu clair.
- *Gloire de Plantières*, bleu foncé.

Ceanothus Gloire de Versailles, bleu pâle.

- *grandiflora* alba, blanc.
- Léon Simon, bleu d'azur.
- Palmyre, rose.
- Sceptre d'azur, bleu d'azur.
- *spectabilis* roseus, rose pâle.

Chamæcerasus Douglasi, rouge, avril.

- *fragrantissima*, blanc odorant, février-mars.
- Ledebouri, jaune rougeâtre, juin.
- nigra, rose, baies noires.
- Standishii, blanc, mars.
- Tatarica, rose, avril-mai.
- — flore albo, blanc.



Weigelia rose.

Chamæcerasus rubra *grandiflora*,

- — rouge, nana, nain.

Chionanthus Virginiana (*Arbre de neige*), blanc, mai-juin.

Clerodendron Fargesii fl. bl. septembre.

Colutea (*Baguenaudier*).

- *arborescens*, jaune, juin-juillet.
- *bullata*, en boule naine.

Cornus (*Cornouiller*).

- alba, fruit blanc.
- — *foliis variegatis*, panaché blanc.
- aurea *Spathii*, doré.
- florida, rougeâtre, mars, fruit rouge.
- mas *foliis variegatis*, panaché, fruit rouge.
- sanguinea, rameaux rouges; fruit noir.

Coronilla emerus, jaune, mai-juillet

Corylopsis spicata (*du Japon*), jaune, février.

Corylus (*Noisetier*).

- *avellana*, vert.
- *laciniata*, vert.
- *atropurpurea*, pourpre.

Crataegus (voy. p. 37).

Cydonia Japonica (*Cognassier du Japon*), mars-avril.

- — *atrococcinea*, cocciné.
- — *plena*, rouge vif plein.
- — *carnea*, rosé.
- — *inermis*, rosé.
- — *Moorlosii*, blanc taché.
- — *nivea* *estus* *coccinea*.
- — *rosea* *grandiflora*, rose.



Ceanothus Gloire de Versailles.

Cydonia Japonica rubra *aurantiaca*.

- — rubra plena, orangé
- — *umbilicata*, rouge.

Cytisus (*Cytise*).

- Adami, pourpre et jaune, juin.
- laburnum, jaune, mai.
- nigricans Carlieri, jaune, juin-août.

- purpureus, pourpre, juin.

Daphne mezereum album, blanc, mars.

- *atropurpureum*, pourpre rouge.

Decaisnea Fargesii, longues feuilles foliolées.

Desmodium Dilleni, rose, été.

- *penduliflorum*, violacé.
- août-octobre.

Deutzia corymbiflora, blanc, mai.

- crenata, blanc, mai.
- — eburna fl. en panicules bl.

Deutzia candidissima plena, blanc, double.

- albo pleno, blanc double.
- fl. roseo pleno, rose double.
- discolor purpurescens, rose, mai.



Deutzia discolor floribunda.

Deutzia Fortunei, blanc, mai.

- gracilis, blanc, mai-juin.
- — rosea, rosé, mai-juin.
- — venusta, blanc, mai-juin.

Deutzia hybrida Lemoinei, blanc, mai-juin.

- — parviflora, jaunâtre.
- Vilmorinæ, fl. bl. neige.

Diervilla Canadensis, jaune, juillet.

- præcox Floreal, avril, rose,

Dimorphantus aralia.

Eleagnus angustifolia (Olivier de Bohême), argenté, fl. en juin.

- edulis (E. longipes, Goumi du Japon), fruit rouge, juillet.

Evonymus Europæus (Fusain d'Europe).

- pendula, fruit rose.

Exochorda grandiflora, blanc, juin,

- Alberti, blanc, juin.

Fontanesia phylliroides, blanc, puis rouge brique, juin.

Forsythia Fortunei.

- intermedia.
- Sieboldi.
- suspensa.
- viridissima.

Halesia tetraptera, blanc, printemps.

Hedysarum multijugum, violacé, août-octobre.

Hibiscus syriacus (Althea) août-sept.

- alba plena, blanc.
- amarante, rouge.
- atropurpurea, pourpre.
- bicolor hybrida, violet foncé.
- Boule de feu, rouge.
- carnea plena, rosé.
- cælestis, bleu.
- Comte de Flandre, rouge.
- — Hainaut, carné.



Diervilla præcox Floreal.

Hibiscus de la Reine, rose.
 — Duc de Brabant, rouge feu.
 — Duchesse de Brabant, clair.
 — elegantissima, carné.
 — foliis variegatis, panaché.
 — grandiflora superba, carné.
 — Jeanne-d'Arc, blanc.
 — Leopoldi, carné.
 — luteola plena, jaunâtre
 — monstruosa, grandes fleurs.
 — pæoniflora, blanc, fond rouge.
 — pompon, rouge.
 — pulcherrima plena, rouge.
 — puniceus plenus, ponceau.
 — ranunculiflorus albus plenus, blanc.
 — speciosa, maculé.
 — totus albus, blanc.
 — violacea plena, violacé.

Hippophæ rhamnoides.

Hydrangea (*Hortensia*) hortensis, rose, juillet-sept.
 — Japonica, rose, juill.-sept.
 — Japonica, foliis variegatis, rose, juill.-sept.
 — Otaksa, rouge, juillet-sept.
 — ramis pictis, rameaux noirs.
 — Thomas Hoog, blanc.
 — paniculata, blanc.
 — grandiflora, blanc.

Hypericum androsæmun, jaune, juin.

— aureum, jaune, juin.
 — hircinum, jaune, juin.

Indigofera alba, blanc, juin.

— dosua major, rosé, juill.-sept.
 — Patanini.

Jasminum fruticans, jaune, mai-juin.

Kerria Japonica (*Corchorus*), jaune, juin.
 — flore pleno, jaune, juin.
 — variegata, jaune, juin.

Kœlreuteria paniculata, jaune, juillet.

Lеспедеза bicolor, pourpre, été.

Leycesteria formosa, blanc, pourpre, été.

Ligustrum vulgare.

— foliis aureis, doré.
 — variegatis, panaché.
 — glauca marginata.

Lycium europæum, violacé, juillet.

Magnolia (*Magnolier*).

Les magnoliers à feuilles caduques sont très rustiques et très recommandables, étant moins difficiles sur le sol que les magnoliers à feuilles persistantes; un peu de terreau, de sable et de vieille terre de bruyère suffit pour en assurer la reprise et permettre une bonne végétation dans tous les sols pas trop compacts.

Les variétés sont nombreuses et fleurissent de la mi-avril en juin, suivant les variétés.

Il faut planter les magnolias groupés ou isolés, mais non dans les massifs; opérer de préférence à l'automne, fin octobre et novembre, ou février et mars.

M. Alexandrina, rose avril.

— amabilis, blanc, avril.
 — conspicua (*julan*), blanc, avril.
 — discolor (*purpurea*), pourpre.

M. grandiflora alba, blanc, avril.

— Halleana, blanc, avril.
 — hybrida Soulangeana, rose, avril.
 — Lennei, rouge, mai.
 — speciosa, rose, avril.

Ononis fruticosa, rose, été.

Pæonia (voyez Pivoines, page 71).

Paliurus aculeatus (*Epine du Christ*).

Persica (*Pêcher*) voy. page 39.

Philadelphus (*Seringa*), mai-juin.

— albâtre, blanc pur.
 — coronarius, odorant, crème.
 — fol. aureis, feuillage doré.
 — dianthœflorus, double.
 — Etoile, rose.
 — grandiflorus, blanc.
 — hybridus Lemoinei.
 — boule d'argent, double.

— laxus.
 — Lemoinei virginialis, blanc double.
 — multiflorus plenus.
 — nanus.

Potentilla fruticosa, jaune, été.

Prunus (*Prunier*), voy. page 39.

Ptelea trifoliata, blanchâtre, juin.

— aurea, doré.

Rhamnus frangula (*Bourdaine*).

— asplenifolia, feuille laciniées.
 — Imeritimus, feuilles larges.
 — utilis.

Rhodotypos kerrioides, blanc, avr.-mai.

Rhus (*Sumac*).

— cotinus, fleurs en perruque.
 — purpureus, fleurs en perruque pourpre.
 — glabra laciniata folioles découpées.
 — typhina, fleurs rose vif.

Ribes (*Groseillier*), avril-mai.

— alpinum.
 — aureum ou palmatum, jaune.
 — Floridum, jaunâtre.
 — Gordonianum, rouge orangé.
 — sanguineum, rouge vif.
 — albidum, rose pâle.
 — atrosanguineum.
 — flore pleno, fleur double.

Robinia, voy. page 43.

Rubus deliciosus, blanc pur, mai.

— odoratus, rose, mai.

Salix (*Saule*), voy. page 43.

Sambucus (*Sureau*).

— Canadensis.
 — nigra, fruit noir, fl. juin.
 — fl. pleno, fleur doub.
 — foliis aureis, doré.
 — fol. laciniatis, lacinié.
 — aurea marginata, jaune
 — pulverulens, alba, poudré.
 — aurea, poudré jaune.

- Sambucus nigra* pyramidalis.
 — — rotundifolia.
 — — racemosa, fruit rouge en grap.
 — — — foliis varieg.,
 — — — panaché.
 — — — laciniata (V.
 — — — plumosa).
 — — — aurea.
 — — — tenuifolia.
 — — — pubens maxima.
Seringa, voy. *Philadelphus*.
Spiræa ariæfolia, blanc, juin.
 — Billiardii, rose, juin-septembre.
 — bumalda, rose, juin-sept.
 — ruberrima, rouge, juin
 — — Anthony Waterer,
 — — — cramoisi, juin.
 — — callosa, rose vif, juillet.
 — — — foliis variegatis, pa-
 — — — naché.
 — — — Frœbeli, carmin, juin-
 — — — septembre.
 — — — superba, rosé, juin-sept.

*Spiræa callosa*.

- Spiræa* crispifolia, rouge, juin-sept.
 — Douglassi, rose lilacé, juillet.
 — grandiflora, voy. *Exochorda*.
 — Japonica rubra, rouge foncé,
 — — mai.
 — — Lindleyana, blanc, juillet-août.
 — — multiflora alba, blanc, mai-juin.
 — — opulifolia, blanc, mai.
 — — — aurea, doré.
 — — prunifolia, blanc, mai-juin.
 — — Reevesiana, blanc, mai-juin.
 — — — flore pleno, double.
 — — sorbifolia, blanc, juin-juillet.
 — — Thunbergi, blanc, avril-mai.
 — — ulmifolia, blanc, mai.

- Spiræa* Van Houttei, blanc, mai-juin.
Staphyllea Colchica (faux pistachier),
 — — blanc, avril-mai.
 — — — pinnata, rosé, avril-mai.
Symphoricarpos (*Symphorine*).
 — — Heyeri, rose, juin-juil.
 — — Mexicana, rose, été.
 — — parviflorus, blanc,
 — — — rosé.
 — — racemosus, rose, été.
 — — fol. varieg. été.

- Syringa* (*Lilas*).
 — — Emodi, blanc, juin.
 — — — fol. variegatis.

*Spiræa Lindleyana*.

- Syringa* Emodi rosea.
 — — Josikæa, violacé, juin.
 — — oblata, lilas, mai.
 — — Persica pâle, mai.
 — — — alba, blanc, mai.
 — — — laciniata, blanc, mai.
 — — rothomagensis (*Varin*), vio-
 — — — let, mai.
 — — — Saugé, plus vif.
 — — vulgaris, lilas, mai.

COLLECTION DE LILAS A FLEURS SIMPLES

- Alba, blanc.
 — — grandiflora blanc.
 Charles X, rouge.
 Congo, rouge vif.
 Croix de Brahy, bleu tendre.
 Docteur Lindley, lilas foncé.
 Géant des batailles, rouge pourpre.
 Gigantea, violet.
 Jacques Callot, rouge violacé.

- Louis Pasteur, ponceau sombre.
 Macrostachia, rose chair.
 Marie Legraye, crème.
 Marly, rouge.
 Negro, violacé.
 Philémon Cochet, violet vif.
 Rubra insignis, ponceau.
 Snir de Louis Späth, ponceau foncé.
 Volcan, ponceau sombre.

COLLECTION DE LILAS A FLEURS DOUBLES

Alphonse Lavallée, violacé.
 Arthur William Paul, rouge.
 Belle de Nancy, rose satiné.
 Comte Horace de Choiseul, ardoise.
 Charles Joly, lie de vin.
 Charles Sargent, mauve indigo, tardif.
 De Humboldt, violacé.
 De Jussieu, lilas.
 Deuil d'Emile Galli, lilas carmine, très grande inflorescence.
 Edmond About, mauve.
 Jules Simon, lilas mauve azuré.
 Lemoinei flore pleno, violet.
 Léon Simon, rose violacé.
 Louis Henry, rose violacé.

Lucie Baltet, rose.
 — Lemoine, violet.
 Madame Abel Châtenay, blanc.
 — Antoine Buchner, rose.
 — Casimir Perier, blanc crème.
 — Lemoine, blanc pur.
 Mathieu de Dombasle, mauve.
 Michel Buchner, rose pâle.
 Miss Wilmott, blanc pur.
 Monsieur Max Cornu, rose foncé.
 Olivier de Serres, lilas azuré.
 Président Carnot, lilas pâle.
 — Grévy, bleu cobalt.
 Sénateur Volland, rose.
 Varin à fleurs doubles, rouge.
 Virginité, rose tendre.

Tamarix, *Africana tetranda*, mai.
 — *estivalis*, juillet-septembre.
 — *Indica*, juin.
 — *Japonica*, juillet.
 — *Hispida estivalis*, été.
 — *Odessana*, août.

Weigelia Congo, rouge foncé.
 — *candida*, fl. blanches.
 — *Descartes*, rouge sang.
 — *Eva Rathke*, cramoisi.
 — *hortensis nivea*, blanc.



Tamarix estivalis.

Viburnum Carlesii, blanc rosé, avril.
 — *lantana*, blanc, juin.
 — *macrocephalum*, blanc, juin.
 — *opulus*, fruit rouge.
 — *sterilis* (*Boule-de-Neige*), blanc, mai-juin.
 — *plicatum*, blanc, mai.
 — *tomentosum Mariesi*, blanc.
Vitex agnus castus (*Gatillier*), violacé, juin-juillet.
 — — *flore albo*, fl. blanche.
Weigelia rosea, rose, mai-juin.
 — *argentea* var., feuillage arg.

Weigelia hortensis rosea rubra, carné, rosé.
 — *Kosteriana* var., panaché.
 — *Lavallei*, rouge.
 — *Madame Billiard*, rose violacé.
 — *Madame Couturier*, blanc.
 — *Mont Blanc*, blanc pur.
 — *Othello*, rose vif.
 — *Pascal*, rouge.
 — *Séduction*, rouge.
 — *Sieboldi variegata*, panaché.
 — *rosea foliis purpureis*.
 — *Verschaffelti*, rose vif.
Xanthoceras sorbifolia, blanc, mars.

TABLEAU DE FLORAISON DES ARBUSTES D'ORNEMENT A FEUILLES CADUQUES

Février-mars.

Calycanthus præcox.
 Chamæcerasus fragrantissima.
 — Standishii.
 Cornus mas.
 Corylopsis spicata.
 Cydonia japonica et ses variétés.
 Daphné Mezereum album.
 — atropurpureum.
 Forsythia, Fortunei.
 — Suspensa.

Première quinzaine d'avril.

Amandiers à fleurs variés.
 Forsythia variés.
 Kerria japonica.
 Magnolia à feuilles caduques.
 Pêchers à fleurs variés.
 Pruniers à fleurs variés.
 Ribes (groseilliers) à fleurs variés.
 Spirea arguta.
 — prunifolia.
 — Thumbergi.
 Syringa oblata.

Deuxième quinzaine d'avril.

Cerisiers à fleurs variés.
 Citrus triptera.
 Cornus Florida rubra.
 Coronilla emerus.
 Diervillea Precox floreal.
 Magnolia Lennei.
 — purpurea.
 Malus spectabilis floribunda.
 — baccata et ses variétés.
 — spectabilis Kaïdo.
 — — flore pleno.
 Spirées ulmifolia.
 Sambucus racemosa laciniata.
 Syringa Saugé, Varin, vulgaris et les nombreuses variétés en commençant par Lemoinei flore pleno.
 Viburnum Carlesi.

Première quinzaine de mai.

Berberis vulgaris.
 — purpurea.
 Caragana Pygmaea.
 Chamæcerasus Regaliana.
 Cytisus variés.
 Deutzia corymbiflora.
 — discolor floribunda.
 — — grandiflora.
 — — lactea.
 — — purpurascens.
 — gracilis eximia.
 — — rosea.
 — — Venusta.
 Rhodotypos Kerrioides.
 Spiræa Reevesiana.
 — Van Houttei.
 Staphylea colchica.
 — Bolanderi.

Syringa rothomagensis.
 Tamarix gallica.
 Viburnum opulus sterilis.
 — plicatum.
 Wistaria magnifica.
 — multijuga.

Deuxième quinzaine de mai.

Chionanthus Virginiana.
 Chamæcerasus Caucasica.
 — Kerolkowi.
 Deutzia crenata.
 — — eburna.
 — — candissima plena.
 — gracilis.
 — — eximia.
 Fontanesia phyllireoides.
 Malus angustifolia fl. roseo pleno.
 Ononis fruticosa.
 Philadelphus coronarius.
 — grandiflorus.
 — hybridus boule d'argent.
 Rubus deliciosus.
 Spirea Fontenaysii rosea.
 — opulifolia.
 Syringa Bretschneideri hybr.
 Sambucus nigra.
 Tamarix tetrandra.
 Weigelia variés.
 Xanthoceras sorbifolia.

Première quinzaine de juin.

Amorpha fruticosa.
 Calystegia pubescens.
 Colutea melanocanx.
 Cytisus variés.
 Deutzia crenata Watereri.
 — — Welsii.
 — Fortunei.
 — scabra flore albo pleno.
 — Vilmorinæ.
 Diervillea lutea.
 Halimodendron argenteum.
 Hedysarum multijugum.
 Hoteia japonica.
 Hydrangea arborescens grandiflora.
 Myricaria Dahurica.
 Philadelphus albâtre.
 — Etoile rose.
 — Lemoinei Virginal.
 — hyb. manteau d'Hermine.
 — Mer de glace fantaisie.
 — Mont-Blanc.
 — purpurea maculatus.
 — Perle blanche.
 Phlomis fruticosa.
 Ptelea trifoliata.
 Spirea callosa.
 — foxi.
 — Frœbeli.
 — Sorbifolia.
 Tamarix Germanica.
 — Indica.

Deuxième quinzaine de juin

Buddleja Lindleyana.
 Ceanothus variés.
 Hypericum calycinum.
 — densiflorum.
 Lycium Europeum.
 Rhus cotinus.
 Spiræa Billardi.
 — Bumalda,
 — blumei.
 — Douglasi.
 — paniculata.
 — palmata.
 Tamarix hispida estivalis.

Première quinzaine de juillet.

Buddleja curviflora.
 — variabilis.
 Desmodium Dilleni.
 Rubus odoratus.
 Spiræa ariæfolia.
 — hypericifolia.
 — salicifolia.
 Symphoricarpos racemosus.
 — Mexicanus.
 Tamarix estivalis.

Deuxième quinzaine de juillet.

Amorpha canescens.
 Desmodium penduliflorum
 Hibiscus syriacus (Althæas variés).
 Hydrangea paniculata.
 Indigofera dosua.
 Leycesteria formosa.
 Potentilla fruticosa.
 Sambucus pubens maxima.

Spiræa Billardi.
 Symphoricarpos Heyeri.
 Tamarix Indica.
 — estivalis.

Première et deuxième quinzaines d'août.

Anémone du Japon.
 Artemisia abrotannum.
 Buddleja variabilis.
 Ceanothus variés.
 Desmodium penduliflorum.
 Dimorphanthus mandshuricus.
 Althæas variés.
 Hydrangea hortensis roseus.
 — Otaksa.
 — Thomas Hogg.
 Indigofera decora.
 — Gerardiana.
 Lespedeza bicolor.
 Spiræa (divers).
 Tamarix hispida estivalis.
 Vitex agnus-castus.

Septembre-octobre.

Amorpha canescens.
 Buddleja.
 Clerodendron Fargesii.
 Caryopteris mastacanthus.
 Desmodium japonicum.
 — penduliflorum.
 Gynierium variés.
 Hydrangea variés.
 Lespedeza bicolor.
 Leycesteria formosa.
 Rubus innominatus.
 Spiræa variés.
 Tamarix estivalis.
 Vitex agnus castus.

Arbustes, arbrisseaux et sous-arbrisseaux à feuillage persistant.

Les arbustes persistants qui intéressent par la permanence de leur feuillage sont à mélanger avec les arbustes à feuilles caduques dont la floraison rappelle chaque année le printemps. La plantation a lieu de préférence en octobre-novembre ou en février-mars; elle doit se faire en pots, en mottes ou en paniers pour en assurer la reprise et, lorsque celle-ci est lente, le bassinage sur les feuilles donne aux plantes de la résistance.

Les arbustes à feuilles persistantes sont également employés pour être taillés en formes régulières pour les parties françaises ou pour former des haies avec les Troènes, les Fusains, les Buis, etc. D'autres à rameaux étalés ou divergents constituent des ressources précieuses pour garnir les talus, les rochers, etc... Enfin, certaines catégories demandent un sol spécial avec une proportion de terre de bruyère tels que les Houx, les Magnolias, etc...

Tous nos arbustes sont cultivés à grande distance et livrés en touffes fortes ramifiées.

Aucubas de 50 à 60 centimètres	12 à 14 »
— 65 à 75 —	14 à 18 »
— 80 à 90 —	20 à 25 »
— 1 mètre à 1 ^m 10	30 »
— 1 ^m 15 à 1 ^m 25	35 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	38 »

Buis commun et à feuilles rondes :	
De 60 à 70 centimètres ...	13 à 16 »
— 75 à 80 —	16 à 18 »
— 85 à 1 mètre	20 à 25 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	26 à 30 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	33 à 36 »

Buis à bordure, la botte de 0 ^m 80 de tour	16 »
---	------

Fusains verts :	
De 50 à 60 centimètres ...	12 à 14 »
— 65 à 75 —	15 à 17 »
— 80 à 90 —	18 à 22 »
— 95 cent à 1 mètre	24 à 26 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	38 à 40 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	45 à 50 »

Fusains panachés, 3 à 5 fr. de plus.

Lauriers-cerises :

De 1 mètre à 1 ^m 20	12 à 14 »
— 1 ^m 25 à 1 ^m 50	16 à 18 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	20 à 22 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres	27 à 30 »

Troènes à feuilles ovales et de Chine :

De 1 mètre à 1 ^m 10	8 »
— 1 ^m 15 à 1 ^m 30	10 »
— 1 ^m 35 à 1 ^m 50	14 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	16 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres	18 »

Troènes argentés 2 fr. de plus par touffe.

Troènes dorés :

De 0 ^m 60	10 »
— 0 ^m 70	12 »
— 0 ^m 90	14 »
— 1 mètre	18 »

Jeunes plantes en pots ou en bonnes

mottes, autres	15 »
Fortes plantes	18 »
Très fortes plantes	25 »

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES D'ARBUSTES

Abelia uniflora, rouge pâle, juin.

Arbutus unedo, blanc, juin, fruit rouge.

Aucuba Japonica viridis mascula, fruit rouge.

— *variegata femina*.

Azara microphylla, baie orange.

Baccharis halimifolia (*Senecio en arbre*).

— *Patagonica*.

Berberis Darwini, rouge orangé, mai.

— *Coralina*.

— *dulcis*, jaune, avril.

— *dulcis nana*, nain.

— *Hookeri*, jaune, mai.

— *ilicifolia*, feuilles de houx.

— *Knighti*, jaune, mai.

— *stenophylla*, jaune, mai.

Bupleurum fruticosum, jaune verdâtre, juillet.

Buxus sempervirens (*Buis*).

— *angustifolia*, petites feuilles.

— *fol. argentea elegans*, argenté.

— *compacta*, argenté nain.

— *aurea variegata*, doré.

— *Handsworthii*, pyramidal.

— *latifolia pyramidalis*, pyramidal.

— *glauca*.

— *macrophylla glauca*.

— *rotundifolia*.

— *myrtifolia glauca*.

Cerasus laurocerasus (*Laurier-cerise*,

palme ou amande), fam. des Rosacées.

Les lauriers-amandes sont assurément les plus beaux arbustes d'ornement à feuilles persistantes : leur beau, large et luisant feuillage, leur peu de délicatesse sur le sol, pourvu qu'il ne soit pas trop calcaire, leur ont valu beaucoup de succès ; par contre, ils laissent quelquefois de désagréables surprises à la plantation, si celle-ci n'est pas faite à bonne époque et si le terrain est mal préparé, trop froid ou trop humide. Il importe beaucoup de choisir l'époque que nous avons recommandée pour les arbres verts, de bonne heure à l'au-

tonne ou tard au printemps, au moment où la végétation est sur le point de reprendre son activité. Si, malgré ces précautions, la reprise ne se fait pas assez vite et qu'on s'aperçoive que les jeunes rameaux se rident et que les feuilles jaunissent, il ne faut pas hésiter à supprimer une bonne partie des feuilles et des dernières pousses, afin de soulager la plante ; il faut mouiller fortement et pailler, si le temps est chaud et sec : avec des soins, on voit bientôt apparaître de nouveaux bourgeons qui garnissent la plante quelque peu nue pendant un moment. En résumé, c'est un bon arbuste et qui mérite bien qu'on lui donne quelques soins.

C. L. Bertini.

— *Caucasica*.

— — *Benardi*.

— — *rotundifolia*.

— — *variegata*.

— *camelliaefolia*.

— *Colchica*.

— *compacta*.

— *latifolia*.

Cerasus Lusitanica.

— *Azorica*.

Chamaecerasus nitida.

— *pileata*.

Choisya ternata, blanc, mars et sept.

Cotoneaster buxifolia, fruit rouge.

— *adpressa*, à rameaux étalés.

— *salicifolia flocosa*.

— *Franchetti*, fruit orangé.

— *horizontalis*, fr. rouge.

— *microphylla*, fr. rouge.

— *pannosa*, feuil. blanches dessous, fruits rouges.

— *Simonsi*, fruit rouge.

— *thymifolia*, fruit rose.

— *Wheeleri*, fruit rouge.

Crataegus pyracantha (*Buisson ardent*).

fruit rouge cocciné, hiver.

— *crenulata*, fruit orangé.

— *Lalandei*, fruit rouge brillant.

Eleagnus pungens, épineux.

- fol. argenteis, argenté.
- reflexa, bronzé sous les feuilles.
- fol. marginatis, marginé.
- fol. aureis, doré.
- Simoni aurea var, doré.

Eriobotrya Japonica (*Néflier du Japon*), fruit orangé.

Evonymus Japonicus (*Fusain du Japon*), fruit orangé

- — *elegans marginata alba* marginé blanc.
- — *latifolia*, grandes feuilles.
- — *argentea*, argenté.
- — *aureo marginata*, marginé.
- — — *duc d'Anjou*, panaché.
- — *pyramidalis*, pyramidal.
- — *alba variegata*, pyramidal, panaché.
- — *aurea longifolia*.
- — *pulchellus*, feuilles petites.
- — *radicans*.
- — *major fol. var.*, belle panachure.
- — *Silver gem*, jaunâtre.

Genista Andreana (*Genêt*), jaune or, mai-juin.

- *multiflora alba*, blanc, mai.
- *rosea*, rose, mai.

Hedera helix hibernica arborea (*Lierre en arbre*).

Hedera helix hibernica foliis variegatis, panaché.

- — — *aureis*, doré

Hypericum (*Millepertuis*).

- *calycinum*, jaune, été.
- *Moserianum*, jaune, été.
- *patulum* jaune, été.
- *patulum grandiflorum* jaune.

Ilex (*Houx*), fruit rouge corail ou jaune.

Le genre houx renferme un grand nombre de variétés dont l'ensemble constitue un groupe de végétaux des plus décoratifs, plantés isolément ou groupés sur des pelouses.

La plantation doit avoir lieu de bonne heure à l'automne, octobre-novembre, ou en février-mars-avril.

La beauté de ces plantes et leur rôle n'admettent pas de souffrance, sans quoi il y a déformation : il faut, en conséquence, employer des plantes bien préparées et arrachées en bonnes mottes ou cultivées en paniers.

Comme situation, les houx peuvent aller partout, cependant la mi-ombre leur est préférable, on peut même cultiver le houx comme sous-bois.

Le sol doit être léger, frais et riche en humus; à défaut de ces conditions, il faut, pour assurer la reprise et une bonne végétation dans la suite, préparer un mélange de sable, terreau et terre de bruyère, par quart, avec un quatrième quart de terre naturelle; les vieilles terres de bruyère sont parfaites pour cet usage.

HOUX PANACHES (Voir prix page 59)

Argenteum, argenté.

Bicolor, doré.

Calamistrata aurea, doré.

Ferox aurea, doré.

- *argentea*, argenté.

Flammula aurea, doré.

- *argentea*, argenté.

Golden queen, doré.

Latifolia alba, blanc.

- *aurea marginata*, doré.

Madame Briot, doré.

Myrtifolia aurea, doré.

- *argentea*, argenté.

Serratifolia variegata, denté panaché.

Silver queen, argenté.

Watereri, jaune.

HOUX VERTS

Calamistra.

Cornuta.

Doningtonensis.

Ferox.

Latifolia.

Lawsoniana.

Maderensis.

Rotundifolia.

Serratifolia.

Sinensis.

Laurus nobilis (*Laurier-sauce*).

Ligustrum (*Troène*).

- *coriaceum*, feuilles épaisses.
- *volutum*, feuilles contournées.
- *Ibota*, fleurs blanches, juillet.
- *Italicum*.
- *Ionandrum*, pl. naine.
- *Japonicum excelsum*.
- *superbum*.
- *foliis variegatis*.
- *macrophyllum*.
- *lucidum*.
- *pyramidalis*.

Ligustrum ovalifolium, fleurs en juillet.

- — *aurea elegans*, doré.
- — *argentea elegans*, argenté.
- — *robustum marginatum*.
- *Quihoui*, fleurs juillet-août.
- *Regelianum*.
- *Sinense*, juillet.
- — *fol. var.*
- — *aureo var.*

Magnolia (*Magnolier*), fam. des Magnoliacées.

Les magnoliers à feuilles persistantes sont à classer parmi les plus beaux ornements de nos jardins, par leur port, leurs grandes feuilles d'un beau vert luisant et leurs belles fleurs très agréablement odorantes. Les magnoliers se plaisent de préférence dans les sols légers et sains, si l'on a affaire à un sol lourd, il est bon de le modifier ou de le remplacer par de la terre de bruyère. Le moment de la plantation le meilleur est en mars et avril, en raison de leurs racines grosses et charnues comme l'asperge, et qui pourrissent assez facilement, quand la terre est froide et humide. Il est bon de mouiller aussi souvent que de besoin, de bassiner et de pailler le sol.

Magnolia grandiflora Gallissoniensis.

M. Nanetensis, flore pleno.

Mahonia aquifolia.

— **rotundifolia** Hervei.

— **fascicularis**.

Phlomis fruticosa, tomenteux.

Photinia dentata.

— **glabra**.

Quercus Ilex (Chêne vert).

— **suber** (Chêne-liège).

Rhamnus alaternus (Alaterne).

Rosmarinus officinale (Romarin), fleurs bleues, au printemps.

Ruscus aculeatus (Petit Houx).

— **racemosus** (Laurier d'Alexandrie).

Skimmia fragans.

Spartium junceum (Genêt d'Espagne).

Ulex Europæus (Ajonc d'Europe), jaune, août.

— — flore pleno.

Veronica Traversi.

— **Hendersoni**.



Carré de Mahonia aquifolium.

Olearia dentata, fl. blanche, été.

— **Haastii**, — —

Osmanthus aquifolius.

— **purpureus**.

Phyllirea angustifolia.

— **latifolia**.

— **media**.

— **oleifolia**.

— **Vilmoriniana**.

Viburnum tinus (Laurier-Tin), blanc, septembre, avril.

— **Rhytidophyllum**, fruit rouge, septembre.

Yucca filamentosa plicata.

— **gloriosa**.

— — **elegans**.

— **pendula**.

Arbustes sarmenteux dits grimpants.

Arbustes à rameaux longs et flexibles qui s'accrochent de façon différente ou se maintiennent par des palissages sur les tonnelles, treillages, berceaux, etc... sont décoratifs par leur port, leur feuillage ou leurs fleurs qui se succèdent à peu près toute l'année. Les jasmins nudiflores épanouissent leurs fleurs dès l'hiver. Certaines espèces se prêtent plus spécialement à la garniture des rochers, talus et grottes, d'autres sont aptes à pousser sous bois ou à faire des bordures comme le lierre de bois, la pervenche, etc... Les chèvrefeuilles, à feuillage persistant

pour certains, peuvent prospérer même avec très peu de soleil. La culture en pot de ces arbustes permet de les planter dès le mois de septembre et tard au printemps.

	Prix
Lierre :	
Plants de 2 ans	Le cent 75 »
— 3 —	Le cent 100 »
Lierre d'Irlande : Sujets en pots :	
De 1 ^m à 1 ^m 15	8 »
— 1 ^m 20 à 1 ^m 40	12 »
— 1 ^m 50 à 1 ^m 75	14 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres	16 »
Lierre des bois en pots :	
De 0 ^m 90 à 1 ^m mètre	8 50
— 1 ^m 10 à 1 ^m 20	11 »
— 1 ^m 25 à 1 ^m 40	15 »
— 1 ^m 50 à 1 ^m 75	18 »

	Prix
Clématites à grandes fleurs :	
Plantes moyennes	12 »
— fortes	14 »
Ampelopsis Veitchi :	
En godets	8 »
— pots	11 »
Hypericum calycinum	3 50
Pervenches variées	3 50
Arbustes grimpants autres que ci-dessus :	
Plantes moyennes	12 »
— fortes	15 »

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES

Akebia quinata, lie de vin, mars.
Ampelopsis (*Vigne vierge*).
 — *Engelmanni* H. Plante vigoureuse s'accrochant seule.
 — *hederacea*, s'accroche seule.
 — *muralis*. Hort. s'accroche seule.
 — *Veitchi*, magnifique, s'accroche seule.
Aristolochia siphio.
Bignonia capreolata, orangé, été.
 — *grandiflora* (*Tecoma*).
 — *rubra*, plus rouge.
 — *radicans* (*Jasmin de Virginie*), rouge écarlate, été.
 — — *speciosa rubra*.

Celastrus articulatus.
 — *scandens* (*Bourreau des arbres*).

Clematis (*Clématite*) fam. des Renonculacées.

Les clématites sont de charmantes petites plantes assez vigoureuses, et pour la plupart rustiques; elles préfèrent un sol chaud et profond, on les emploie avec beaucoup d'avantages pour garnir des treillages, des tonnelles, des troncs d'arbres, des murs et des rochers; leurs fleurs petites ou grandes, à coloris vifs et variés, font aussi un effet des plus agréables.

Clematis coccinea, rouge.
 — *flammula*, blanche odorante.
 — *montana*, —
 — — *rubens*, rose.
 — *vitalba*, blanche odorante.
 — *viticella*, —

Et la collection à grandes fleurs

Glycine, voir *Wistaria*.

Hedera (*Lierre*).

— *helix* (*Lierre des bois*).
 — — *hibernica* (*Lierre d'Irlande*).

Et 30 variétés de collection.

Jasminum nudiflorum, jaune, hiver et printemps.
 — — *foliis aureis*.
 — — *officinale*, blanc été.
 — — *fol. variegatis*.
 — — *revolutum*, jaune.

Lonicera (*Chèvrefeuille*).

— *Belgica*, blanc rosé.
 — *brachypoda*, blanc jaunâtre.
 — *brachypoda aureo reticulata*, doré.
 — *Halleana* (*L. Japonica*), blanc jaunâtre.
 — *sempervirens*, rouge.
 — *Sinensis*, orangé.



Chèvrefeuille.

Mandevilla suaveolens, blanc.

Menispermum Canadense, blanc, mai-juillet.

Passiflora cærulea (*Passiflore*), bleu.

Periploca Græca.



[Polygonum
baldschuanicum.

Polygonum Baldschuanicum, blanc.
mai-octobre.

Rubus bambusarum.
— **fruticosa fl. albo pleno** (Ronce
à fleurs doubles
blanches).
— — **fl. roseo pleno**, rose.
— — **inermis**, sans épines.
— — **laciniatis**, feuilles dé-
coupées.

Smilax aspera variegata.
— **foliis variegatis.**

Solanum dulcamara (Douce-amère).
— **foliis variegatis.**

Vitis cognetiæ.

Vitis spino-vitis Davidi.

Vinca (Pervenche).
— **major**, bleu, mai-septembre.
— — **alba**, blanc, mai-septembre.
— — **fol. variegatis.**
— **minor**, violacé, mai-septembre.
— — **alba**, blanc.
— — **fol. variegatis.**

Wistaria (Glycine).
— **multijuga**, violet mauve.
— **Sinensis**, bleu pâle.
— — **alba**, blanc.
— — **flore pleno.**

Arbustes de choix préparés pour isoler ou grouper sur les pelouses.

La réduction des surfaces consacrées aux jardins impose au paysagiste l'obligation de rechercher des effets de scène plutôt que d'espace. Aussi les plantes les mieux choisies et les mieux préparées sont-elles recherchées pour réaliser ce programme, qu'il s'agisse de plantes à port spécial ou de plantes taillées en formes appropriées à la scène à garnir : tiges, pyramides, cônes, têtes de clous, etc...

Arbustes à feuilles caduques, tels que :

Sujets greffés à fleurs doubles: Amandiers,
Pêchers, Cerisiers, Pruniers et Pommiers,
Cognassiers du Japon, Epines, Ceanothus,
Cornouillers, Lilas de collection, etc. Prix

Plantes moyennes 18 »
— fortes 30 »
— très fortes 35 » et au-dessus

Magnolias à feuilles caduques :

De 0^m60 à 0^m80 40 »
De 1^m à 1^m50 50 »

Arbustes à feuilles persistantes,
Yuccas, Berberis, Buissons ardents, Coto-
neasters, Eleagnus, Mahonias, lauriers-
tins, etc., etc.

Plantes moyennes 20 » à 25 »
— fortes 30 » à 35 »
— très fortes 40 » à 50 »

Liquidambar en mottes : Prix
De 1^m50 à 1^m75 22 »
— 1^m80 à 2 mètres 30 »
— 2^m25 à 3 mètres 40 »
— 3^m25 à 4^m50 50 »
Tiges 50 »

Tulipiers :

De 1^m50 à 1^m75 22 »
— 1^m80 à 2 mètres 30 »
— 2^m10 à 2^m40 40 »
— 2^m50 à 3 mètres 50 »
Tiges 50 »

Hêtres pourpres, en mottes ou en paniers :

De 1^m40 à 1^m60 25 »
— 1^m75 à 2 mètres .. 30 » à 40 »
— 2^m25 à 2^m50 50 » à 60 »
— 2^m75 à 3 mètres 100 »

Tiges à rameaux pleureurs. 75 » à 90 »
et au-dessus



Lilas insignis rubra, sur tige.



Forsythia intermedia, sur tige.



Buxus sempervirens sur tige.



Ligustrum robustum variegatum, sur tige.

**ARBUSTES A FEUILLES CADUQUES TAILLÉS
POUR PARTIES A LA FRANÇAISE, tels que :**
Negundos panachés et *Prunus Pissardi* :

De 1 mètre à 1 ^m 50 ..	16 » à 25 »
— 1 ^m 75 à 2 mètres ..	33 » à 35 »
— 2 ^m 25 à 2 ^m 50	44 » à 50 »
— 2 ^m 75 à 4 mètres ..	66 » à 100 »

Althæas :

De 0 ^m 80 à 1 mètre ..	13 » à 20 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	33 » à 35 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	44 » à 50 »
— 1 ^m 75 à 2 mètres ..	66 » à 100 »

***Cornus mas foliis variegatis* :**

De 0 ^m 80 à 1 mètre ..	16 » à 25 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	33 » à 35 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	39 » à 44 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	49 » à 60 »

SUJETS ÉLEVÉS SUR TIGE DE 1 MÈTRE A

1^m 20, tels que : *Deutzias*, *Spirées*, *Ribes*,
Forsythia, *Chamœcerasus*, *Weigelias*,
Seringats, *Boules de neige*, *Lilas*, etc.

Tiges moyennes	25 » à 30 »
— fortes	35 » à 50 »
— très fortes	60 » à 75 »

<i>Althæas</i> transplantés suivant force	30 » à 100 »
---	--------------



Althæa à fleurs doubles.

**ARBUSTES A FEUILLES PERSISTANTES
TAILLÉS POUR PARTIES A LA FRANÇAISE**
Houx communs et argentés :

De 0 ^m 50 à 0 ^m 60	30 » à 38 »
— 0 ^m 70 à 0 ^m 75	40 » à 45 »
— 0 ^m 80 à 1 mètre ..	60 » à 75 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	80 » à 90 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	100 » à 110 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	120 » à 140 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	150 » à 175 »

Magnolias à feuilles persistantes :

De 0 ^m 90 à 1 ^m 10	49 » à 60 »
— 1 ^m 25 à 1 ^m 50	80 » à 90 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	100 » à 150 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	175 » à 200 »

Fusains verts :

De 0 ^m 75 à 1 mètre ..	38 » à 50 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	60 » à 65 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	80 » à 120 »

Buis à feuilles rondes en cône :

De 0 ^m 70 à 0 ^m 80	44 » à 50 »
— 0 ^m 90 à 1 mètre ..	66 » à 90 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	100 » à 120 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	125 » à 150 »

Buis, variétés naines en boule ou tête de clou, diamètre :

De 0 ^m 30 à 0 ^m 35	22 » à 30 »
— 0 ^m 40 à 0 ^m 45	44 » à 48 »
— 0 ^m 50 à 0 ^m 60	55 » à 65 »

Buis, variétés naines, en obus :

De 0 ^m 40 à 0 ^m 45	44 » à 50 »
— 0 ^m 50 à 0 ^m 60	55 » à 65 »
— 0 ^m 65 à 0 ^m 75	70 » à 75 »



Ilex aquifolium foliis variegatis.

Ifs communs :

De 1 mètre à 1 ^m 25 ..	60	» à 70 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 40	80	» à 100 »
— 1 ^m 50 à 1 ^m 60	100	» à 120 »
— 1 ^m 65 à 1 ^m 75	130	» à 150 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	190	» à 220 »
— 2 ^m 10 à 2 ^m 25 ...	245	» à 275 »



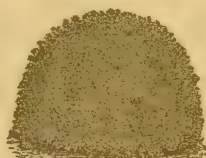
Taxus baccata erecta.

Troènes panachés et de collection :

De 1 mètre à 1 ^m 25 ..	40	» à 45 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50 ...	50	» à 75 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75 ...	80	» à 90 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	100	» à 125 »
— 2 ^m 10 à 2 ^m 50 ...	150	» et plus.



Prunus Pissardi.



Buis taillé en tête de clou.

Photinias et Alaternes :

De 1 mètre à 1 ^m 25 ..	45	» à 50 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50 ...	60	» à 75 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75 ...	80	» à 90 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	100	» à 120 »
— 2 ^m 10 à 2 ^m 25 ...	130	» à 150 »

Osmanthus, Filarias :

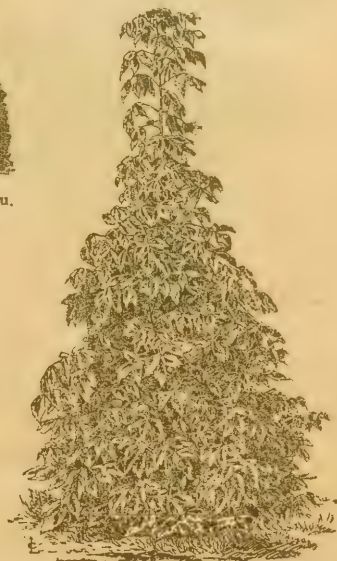
De 0 ^m 60 à 0 ^m 75 ...	35	» à 40 »
— 0 ^m 80 à 1 mètre ..	45	» à 60 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25 ...	75	» à 100 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50 ...	115	» à 140 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75 ...	150	» à 160 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres ..	175	» et plus.



Buxus angustifolia.

Petites tiges dans les variétés suivantes :

Buis, Ifs, Troènes.		
Plantes moyennes	50	» à 60 »
— fortes	75	» à 90 »
— très fortes ...	100	» à 150 »



Acer negundo foliis variegatis.

Rosier.

C'est une des plantes qui ont conquis le plus de sympathies depuis la guerre. Les roseraies se sont multipliées et il n'y a plus de jardins si petits soient-ils qui n'en possèdent quelques spécimens. Il est vrai que cette plante est particulièrement intéressante et que les hybrideurs nous ont donné des variétés nouvelles d'un mérite exceptionnel. De plus, le rosier peut se prêter aux motifs décoratifs les plus variés depuis le nain en passant par la demi-tige ou la tige pour arriver à la très haute tige pleureur, ou pour les sarmenteux être dirigés en festons de guirlandes, en pylônes, sur pergolas ou en arceaux à forme de plein cintre ou d'ogives. A côté des collections variées, le type des Polyanthas offre des effets



Un Coin de la Roseraie.

de masse tout à fait remarquables. Enfin parmi les sarmenteux ou grimpants, à côté des variétés remontantes qui fleurissent de mai jusqu'aux gelées, les variétés non remontantes des types anciens ou plus récents tels que les hybrides de Wichuraiana donnent des effets particulièrement remarquables par l'abondance des fleurs du début de juin à fin juillet ajoutant à l'abondance de floraison une puissance de végétation et une robustesse vraiment remarquables.

Les rosiers redoutent le blanc, surtout en espaliers; les protéger par la fleur de soufre; la rouille est combattue par les solutions cupriques à faible dose et enfin les pucerons sont détruits par l'eau de savon à 16 grammes par litre ou avec du jus de tabac à 1 degré par litre d'eau.

CHOIX DES VARIÉTÉS LES PLUS RECOMMANDABLES

ROSIERS TIGES ET NAINS

Rosiers tiges	22 »	Rosiers tiges, pleureurs de 1 ^m 75 ..	45 »
— demi-tiges	18 »	— — 2 mètres.	50 »
— nains grimpants		— greffés rez-terre	5 »
— remontants ..	9 » à 10 »	— — à notre choix	4 50
— nains grimpants		Rosiers greffés sur racines (1)	3 50
— non remontants.	8 » à 9 »	Polyantha	3 50
— tiges, pleureurs de 1 ^m 50 ..	40 »		



Rosier pleureur

THES

Beauté Inconstante, rouge capucine.
 Belle lyonnaise, jaune canari.
 Bouquet d'or, jaune foncé.
 Comtesse Livia Zichy, blanc rosé.
 Duchesse d'Auerstaedt, jaune vif.
 Elie Beauvillain, blanc rosé.
 Etoile de Lyon, jaune soufre.
 Franciska Kruger, cuivré.
 Gaston Chandon, jaune cuivré.
 Germaine Trochon, saumon.
 Gloire de Dijon, jaune saumon.
 Grace Darling, rose et blanc crème.
 Homère, rose carné.
 Jean Ducher, jaune saumon.
 Lady Hillington, orange abricot.
 Madame Bérard, jaune chamois.
 — Falcot, jaune nankin.
 — Barthélemy-Levet, jaune canari.

Madame Honoré Defresne, jaune foncé.
 — Hoste, blanc jaunâtre.
 — Jules Groslez, beau rose.
 — Segond Weber, rose saumon.
 Mademoiselle Jeanne Guillaumez, rouge brique.
 Maréchal Niel, jaune foncé.
 Marie van Houtte, blanc jaunâtre.
 Marie d'Orléans, rose.
 Mrs Warren C. Harding, rose pur.
 Monsieur Tillier, rouge brique.
 Odette Foussier, rose saumoné.
 Perle de Lyon, jaune canari.
 — des Jardins, jaune canari.
 Pink Perle des Jardins, rose.
 Reine Marie-Henriette, rouge cerise.
 Shot Silk, rose cerise.
 White Maman Cochet, blanc crème.

(1) Les rosiers ont surtout cultivés greffés rez-terre. Il n'y a greffées sur racines que les variétés qui ont fait défaut en écussons.



Coin de roseraie avec Arceaux plein cintre.

HYBRIDES DE THE

Admiral Ward, rouge.
 America, fl. rose odorante.
 Ami L. Cretté, rouge cuivré.
 Ami F. Mayery, rouge coquelicot.
 Antoine Rivoire, blanc carné.
 Aspirant Marcel Rouyer, abricot rosé.
 Beauté lyonnaise, blanc jaunâtre.
 Belle Siebrecht, rose cuivré.
 Benedicte Seguin, jaune cuivre.
 Caledonia, blanc pur.
 Catherine Pechthold, fl. orange cuivré pour
 fl. coupée.
 Charles K. Douglas, cramoisi velouté.
 Château de Clos-Vougeot, rouge foncé.
 Cheshunt hybrid, rouge carmin.
 Clara Curtis, jaune.
 Clara d'Arcis, rose carmin.
 Clovelly, rose carminé.
 Comtesse de Cassagne, rose cuivré.
 Comtesse de Morandière, rose crevette.
 Dakar, rose argenté.
 Dean Hole, carmin.
 Duchesse d'Albany, rose foncé.
 Edith Krause, blanc verdâtre.
 Edward Mawley, cramoisi velouté.
 E. G. Hill, rouge écarlate.
 Elvira Aramayo, rouge indien.
 Emile Charles, corail.
 Etoile de France, rouge grenat.
 Etoile de Hollande, rouge foncé.
 Europa, rose vif.
 Feu Joseph Looymans, jaune.
 Frances Gaunt, abricot foncé.
 Frau Hugo Lauster, jaune d'or.
 Fred J. Harrison, rouge cardinal.
 Général Mac Arthur, rouge.
 Gloire de Hollande, cramoisi vif.
 Grace Noll Growell, rose brillant.
 Grenoble, écarlate brillant.
 Guil. Kaempf, rouge cramoisi.
 Gustave Régis, jaune safran.
 Hadley, rouge foncé brillant.
 H. Chaubert, rouge saumon.
 H. C. Valetton, jaune cuivré.
 James Rea, laque carminée.
 John Russel, rouge cramoisi.
 Jonkeer J.-L. Mook, rouge cuivré.
 Korovo, rose cuivré.

Lady Alice Stanley, rose.
 Lady Ashtown, rose.
 La France, rose argenté.
 La France de 89, rouge vif.
 La France victorieuse, rose carminé.
 La Maréchale Pétaïn, carmin brillant.
 La Tosca, rose.
 Laurent Carle, carmin.
 Lieutenant Chauré, rouge cramoisi.
 Lord Rossmore, blanc crème.
 Mac Gredy Ivory, jaune crème.
 Mac Gredy Triumph, fl. rouge géranium
 orange.
 Mac Gredy Wonder, fl. orange cuivré brillant.
 Madame Abel Châtenay, rose vermillon.
 — Caroline Testout, rose clair.
 — Ch. Haas, blanc carné.
 — Henri Thiébaud, orange.
 — Louis Lens, blanc pur.
 — J.-P. Soupert, blanc jaunâtre.
 — Pierre S. Du Pont, jaune ocre.
 — Van de Voorde, grenat foncé.
 Mademoiselle Augustine Guinoiseau, blanc.
 Margaret Dickson Hamill, jaune paille,
 nuancé carmin.
 Margaret Mac Grédy, jaune orange.
 Marion Cran, jaune et rouge.
 Mélanie Soupert, jaune aurore, fond carminé.
 Mévrouw L.-C. Van Gendt, jaune rosé.
 Michel Buchner, rose brique.
 Miss C. E. Van Rossem, rouge.
 — Rowena Thom, rouge d'orient.
 Mistress Ed. Powel, cramoisi.
 — H. Morse, rose lavé de vermillon.
 Monsieur J. Bouché, blanc crème.
 Ophelia, chair saumoné.
 Ophelia suprême, rose vif.
 Pilzen, rouge feu.
 Portadown Bedder, rouge cerise.
 Prince of Wales, rouge cerise.
 Ria Wepning, cramoisi vif.
 Roslyn, jaune orange.
 Senorita Carmen Sert, jaune indien carminé.
 Southport, fl. orange écarlate brillant.
 Souvenir de Ch. Gouverneur, saumon.
 — de G. Luizet, jaune orange.
 Sunstar, jaune orange.

Ville d'Angers, fl. rouge groseille, variété rustique.

Violet Simpson, rose crevette.
W. E. Chaplin, rouge cramoisi.

NOISETTES

Aimée Vibert, blanc pur.
Céline Forestier, jaune.
Ophirie, jaune abricot.

Reine Olga de Wurtemberg, rouge éclatant.
Rêve d'or, jaune chamois.
William Allen Richardson, jaune orange.

HYBRIDES DE NOISETTE

Madame Alfred Carrière, blanc crème.

Perfection des blanches, blanc pur.

ILE BOURBON

Hermosa rouge, carmin.
Madame Ernest Calvat, rose de Chine.

Robusta, rouge feu.
Souvenir de la Malmaison, blanc carné.

BENGALES

Gruss an Teplitz, rouge vif.
Madame Eugène Resal, rose capucine.

Madame Laurette Messimy, rose de Chine.
Souvenir d'Aimée Terrel des Chênes, jaune.

HYBRIDES REMONTANTS

Albert la Blotais, pourpre.
Anna de Diesbach, rose.
Annie Laxton, cramoisi.
Baron Bonsteten, cramoisi.
Baronne de Rothschild, rose vif.
Captain Christy, blanc carcé.
Clig, rose clair.
Commandeur Jules Gravereaux, rouge feu.
Deuil du colonel Denfert, pourpre.
Directeur Alphand, pourpre velouté.
Eclairer, rouge vif.
François Arago, rouge.
— Coppée, cramoisi.
Général Jacqueminot, rouge vif.
Her Majesty, rose luisant.
Jean Liabaud, cramoisi.

John Hopper, rose carmin.
Jules Margottin, rouge cerise.
Louise Cretté, blanc.
Mabel Morisson, blanc pur.
Madame Albert Barbier, rose saumon.
— Isaac Pereire, rouge carmin.
Mrs John Laing, rose tendre.
Margaret Dickson, blanc rosé.
Marie Baumann, rouge vif.
Merveille des blanches, blanc rosé.
Monsieur Boncenne, pourpre velouté.
Paul Neyron, rose foncé.
Reine des Neiges, blanc pur.
Rose de France, rose carminé.
Ulrich Brunner, rouge cerise.

MOUSSUS

Deuil de Paul Fontaine, pourpre.
Mousseline, blanc rosé.

Salet rose vif.

PERNETIANA

André Roux, rouge corail.
Angèle Pernet, fl. gr. pl. orange.
Antinea, fleur orange.
Canary, jaune canari.
Catalonia, rouge cardinal.
Comtesse de Castilléja, orange vermillon.
Condessa de Sastago, rouge et or.
Constance, jaune aurore.
Duchesse of York, jaune.
Duquesa de Pénaranda, orange.
Frau E. Weigand, jaune d'or.
Frédérico Casas, jaune foncé.
Golden emblem, jaune vif.
Goldenes Mainz, fl. jaune pur intense.
Heinrich Wendland, rouge capucine.
Helen Fox, jaune d'or.
Independance day, rose crevette.
I. Zingari, jaune.
J. C. N. Forestier, carminé.
J. Gaujard, rouge carmin.
Jules Tabart, rose chair.
Julien Potin, jaune.
Juliet, rose aurore.
Kardinal Piff, rouge crevette.
Kidway, jaune orange.
Lady Forteviot, jaune d'or.
Les Rosati, rouge aurore.
Lord Lambourne, jaune.
Los Angeles, feu rose.
Louise Catherine Breslau, rouge crevette.
Lucile Rand, rose vif carminé.
Lvon rose, rouge et crevette.
Madame Edouard Herriot, rose et capucine.

Madame Emile Mayen, jaune soufre.
— Henri Lustre, grenat.
— Joseph Perraud, orange.
— H. Queuille, rose crevette.
— H. Paté, jaune soufre.
Maison Pernet-Ducher, orange.
Maneca, carmin saumon.
Marmion rouge saumon.
Mrs Beckwith, jaune d'or.
Pardinas Bonnet, saumon rougeâtre.
Pax Labor, jaune or pâle.
Président Bouché, rouge corail.
— Ch. Hain, jaune d'or.
— Chérioux, rose et jaune.
Princesse Marie José, orange.
Reims, rose orange.
Rose Berkeley, rose orange.
Sabaudia, fl. jaune de chrome tendre au revers intérieur rouge.
Simone Guérin, rose orange.
Sœur Thérèse, jaune carminé.
Soleil d'Angers, jaune ocre.
— d'or, jaune orange.
— de France, jaune d'or.
Souvenir de Claudius Pernet, jaune.
— de Georges Pernet, rouge.
— de Mme Louis Cretté, jaune.
— de P. Guillot, jaune orange.
Sylvia Leyva, jaune rosé.
Talisman, écarlate et jaune.
Ville de Paris, jaune.
Wilhelm Cordes, rouge capucine.
Willowmere, rouge crevette.

POLYANTHA

Ami Léon Chenault, rouge cramoisi foncé.
 Baby Lyon rose, corail.
 Baby Faurax, fl. lie de vin.
 Bordure, carmin.
 Châtillon rose, rose.
 Dance of Joy, rouge écarlate.
 Distinction, rose Neyron.
 D. T. Poulsen, rouge sang.
 Eblouissant, rouge.
 Else Poulsen, rose pur, grande fleur.
 Fireball, orange écarlate.
 Flamboyant, rouge cramoisi.
 Gloria Mundi, orange.
 Golden Salmon, saumon doré.
 Jessie, rouge.
 Joseph Guy, écarlate, fleur grande, vigoureux.
 Le Loiret, rose saumon.
 Mme J. Gouchault, vermillon.
 Mme Norbert Levavasseur, rose vif.

Mme Noël Le Mire, fl. rouge cramoisi écla-
 tant à reflet jaune.
 Maman Turbat, rose.
 Maréchal Foch, rouge.
 Merveille des rouges, rouge.
 Miss Edith Cavell, écarlate.
 Mrs Cutbush, rose chair.
 Orange perfection, orange brillant.
 — King, orange saumon.
 Orléans rose, rose vif.
 — rouge, rouge vif.
 Paul Crampel, orange foncé.
 Perle des rouges, cramoisi.
 Pierre Cormier, rouge brillant.
 Rodhätte, fleur grande rouge cerise clair.
 Suzanne Turbat, fl. rouge corail.
 Triomphe orléanais, rose cerise
 Vulcain, rouge cerise.
 Yvonne Rabier, blanc pur.

RUGOSA

Rose à parfum de l'Hay, rouge.

| Roseraie de l'Hay, rouge violacé.



Pergolas de rosiers sarmenteux.

ROSIERS GRIMPANTS REMONTANTS

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES

HYBRIDES DE THE

Ards Roover, cramoisi.
 Climbing Général Mac Arthur, écarlate bril-
 lant.
 — Lady Greenall, orange fond
 crème.
 — Hillington, orange abricot.
 — La France, rose argenté.
 — Mme A. Châtenay, rose tendre.

Climbing Mme Butterfly, rose nuancé jaune.
 — — Isaac Pereire, carmin.
 — Ravary, jaune d'or orangé.
 — Marquise de Sinéty, ocre nuancé.
 rose.
 — Ophélia, jaune nuancé saumon.
 — Paul Lédé, rose carmin et jaune.
 — Radiance, carmin vif.

THES

Belle Lyonnaise, jaune canari.
 Belle Siebrecht, rose clair.
 Bouquet d'Or, jaune foncé.
 Climbing Mme C. Testout, rose chair.
 — White Maman Cochet, blanc
 carné.
 Duchesse d'Auerstaedt, jaune vif.
 E. Veyrat Hermanos, jaune abricot.
 Gaston Chandon, rose.
 Germaine Trochon, carné saumon.
 Gloire de Dijon, jaune saumon.
 Lady Waterlow, rose saumon.

Mme Bérard, jaune chamois.
 Mme Driout, rose panaché rouge.
 Mme J. Graveraux, jaune centre rose.
 Maréchal Niel, jaune foncé.
 Marguerite Carels, rose.
 Monsieur Désir, rouge cramoisi.
 Mistress Aaron Ward, jaune.
 Noella Nabonnard, cramoisi velouté.
 Ophirie, abricot cuivré.
 Reine Marie-Henriette, rose cerise.
 Souvenir de Léonie Viennot, jaune canari.

NOISETTES

Aimée Vibert, blanc.
 Céline Forestier, jaune.
 Reine Olga de Wurtemberg, rouge.

Rêve d'or, jaune chamois.
 William Allen Richardson, jaune orange.

HYBRIDES DE NOISETTE

Madame Alfred Carrière, blanc crème. | Zéphirine Drouin, rose.

ILE BOURBON

Madame Ernest Calvat, rose de Chine.
 Robusta, rouge feu.

Climbing Souvenir de la Malmaison, blanc
 carné.

HYBRIDES REMONTANTS

Climbing captain Christy, blanc carné.

Climbing George Dickson, écarlate velouté.

PERNETIANA

Climbing Los Angelès, corail et jaune.
 — Willowmère, rouge crevette.

Mme Edouard Herriot, rose et capucine.
 Souvenir de Claudius Pernet, jaune.
 — Georges Pernet, rose.



Rosiers sarmenteux sur charpente ogivale.

POLYANTHA

Aristide Briand, rose mauve.
 Climbing J.-Guy, rouge.

Flower of Fairfield, rouge.
 Climbing Orléans rose, rose.

ROSIERS GRIMPANTS NON REMONTANTS



Rosier sur pylône.

Les rosiers grimpants non remontants, par leur grande vigueur, leur rusticité, leur abondante floraison et leur peu de délicatesse sur l'exposition et la nature du sol, sont de plus recommandables; les murs, les treillages, les tonnelles de grandes dimensions, de même que les troncs d'arbre, les guirlandes ou autres supports sont rapidement et admirablement garnis par ces rosiers qu'il suffit d'avoir vus dans leur beauté pour les aimer.

BANKS

Lutea, jaune.

POLYANTHA

American Pilar, rose vif.
Crimson Rambler, rouge carmin.
Paul's carmin Pillar, carmin.

Paul's scarlet Climber, écarlate.
Philadelphia Rambler, cramoisi.
Veilchenblau, bleu violet.

RUGOSA

Russel Cottage, rose.

HYBRIDES WICHURAIANA

Albéric Barbier, jaune crème.
Aviateur Blériot, jaune saumon.
Chaplin Pink Climber, rose.
Coronation, rouge.
Désiré Bergera, rose cuivré.
Dorothy Perkins, rose satiné.
Excelsa, rouge.
François Juranville, rose.
Garisenda, rose.
Jacotte, saumon cuivré.
Hiawatha, rouge à cœur blanc.

Jean Guichard, jaune capucine.
Lady Gay, rose satiné.
Léontine Gervais, rouge capucine.
Madeleine Lemaire, rose vif.
Marie Gouchault, rouge saumon.
Paul Transon, rose vif.
René André, rose abricot.
Royal scarlet hybrid, écarlate.
Source d'or, jaune.
Wichuraiana alba, blanc.
White Dorothy, blanc.

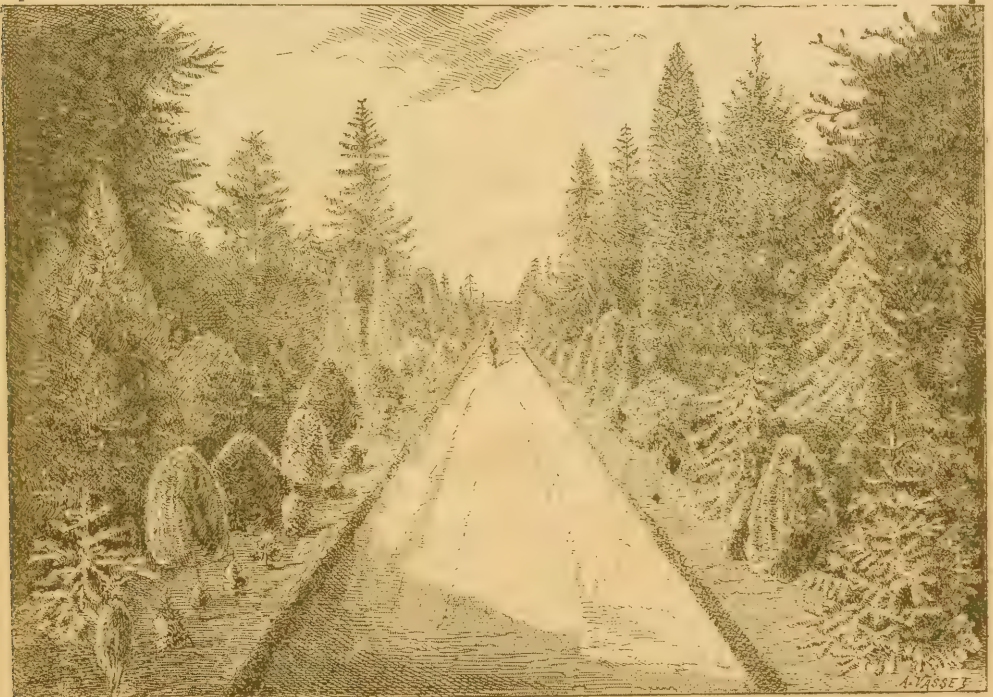
NOUVEAUTÉS

	Prix
Ampère (F. MEILLAND), rouge capucine à revers jaune orangé; rose à massif de 1 ^{er} ordre, variété certifiée	10 »
Blaze , Wichur. (JACKSON et PERKINS). C'est le Paul's Scarlet climber remontant; rouge écarlate vif. Après la floraison en juin-juillet, cette variété recommence à fleurir après la mi-août	8 »
Climbing M^{me} Butterfly , h. t. (P.E. SMITH), rose abricot et or, grimpant	8 »
Climbing Mevrow (G. A. VAN ROSSEM), polyantha, sport de cette belle variété, d'un coloris jaune orangé	8 »
Dickson's centennial , h. de t. (DIKSON et SONS), rouge cramoiisi foncé à centre rouge frais	5 »
Elisabeth Faurax (F. MEILLAND), H. de T. blanc pur nuancé ivoire; bonne pour couper, bouton long, variété certifiée	10 »
Georges Chesnel (GAUJARD), Pernetiana. Belle rose jaune d'or, plante vigoureuse, remonte bien	5 »
Girona , h. de t. (P. DOT), rose jaune et rouge de grand effet	5 »
Gloaming (G. H. NICOLAS), H. de T. fleur saumon rosé, bouton corail saumoné, d'une tenue remarquable; médaille d'or aux Etats-Unis	10 »
Gloria di Roma (D. AICARDI 38) (DAME EDITH HELEN ROUGE), H. de T., fleur énorme, parfumée, coloris cramoiisi forme superbe, pédoncule rigide, longue tige, grande vigueur; de 1 ^{er} ordre pour fleur coupée	15 »
Golden State (F. MEILLAND), H. de T., fleur superbe, jaune doré carminé, de forme parfaite et d'une rare élégance; médaille d'or Bagatelle 1937	10 »
Helgoland , polyantha, fleur énorme, rouge sang brillant	6 »
Joseph Pernet (GAUJARD), Pernetiana, var. vigoureuse, fleur saumon cuivré de belle tenue	5 »
La Parisienne , h. de t. (Ch. MALLERIN) : fleur corail doré, médaille d'or au concours de la plus belle rose de France	5 »
Lillette Mallerin (Ch. MALLERIN), H. de T., teinte jaune pour le revers et rouge corail pour l'avvers; 2 ^e au concours de la plus belle rose de France 1936	10 »
Love , H. de thé, arbuste sarmenteux, beau feuillage, bouton grenat écarlate, fleur écarlate brillant	8 »
Madame Henri Guillot (Ch. MALLERIN), H. de T., fleur rose orangé ombré rouge capucine, très grande; médaille d'or Bagatelle 1936	10 »
M^{me} Cochet-Cochet (MALLERIN), H. de thé plante vigoureuse, fl. rose corail, bouton saumon orange	5 »
M^{me} J. Gaujard , P ^{na} (Jean GAUJARD), centre orange, extérieur jaune clair	5 »
Nigrette , h. de t. (MAX KRAUSE) : fleur rouge noirâtre, velouté intense, dont on a parlé dans la presse comme de la nouvelle rose noire	5 »
Ninon Valin , P ^{na} (Jean GAUJARD) : fl. grande jaune abricot	5 »
Président Fériér (Jean GAUJARD), pernetiana, rose cuivré rougeâtre teinté de jaune à la base; variété vigoureuse, décorative et très parfumée	15 »
Princesse Amédée de Broglie , h. de t. (MALLERIN) : bouton rouge feu, fl. rouge capucine, médaille d'or de Bagatelle 1935	5 »
Princesse d'Orange , multiflore, rosier sarmenteux, de nuance gloria mundi, plante vigoureuse et florifère	8 »
Queen Mary , h. de t. (H. A. VERSCHUREN) : fl. saumon durable, très belle	5 »
Roi Alexandre I^{er} , P ^{na} (Jean GAUJARD) : fl. cuivre rougeâtre et doré, énorme	5 »
Rouge Mallerin (MALLERIN), H. de thé, pl. parfaite, tige rigide, couleur fleur bien faite, bouton orangé à centre cuivré (médaille d'or de Bagatelle) ..	5 »
Signora , P ^{na} (AICARDI) : fl. grande solitaire rouge et jaune orange, bonne pour la fleur coupée	5 »
Souvenir de D. van der Gon (VERSCHUREN), H. de thé, bouton allongé, belle forme, jaune cuivré, tige rigide	5 »

Conifères, Taxacées, Arbres résineux, etc...

Comme pour les autres végétaux, les arbres résineux doivent se soumettre aux modifications adoptées dans la conception des jardins modernes; ainsi les plantes de choix aux dimensions moyennes, au caractère accusé et au feuillage de couleur sont plus recherchées que les espèces rustiques réservées pour le reboisement.

Comme sol, les arbres résineux préfèrent les bonnes terres saines et aérées, aux terres compactes et humides. Toutefois les Pins et les Genévriers acceptent



Avenue de Conifères.

les terres légères mêmes calcaires, alors que les Abies préfèrent les sols de bonne consistance. Certaines espèces peuvent croître sous bois comme les Ifs; d'autres se développent au bord de la mer comme les Cupressus Macrocarpa, les Pins et les Taxus. Certains subissent très facilement la taille : Ifs, Thuyas, etc. La plantation a lieu comme pour les plantes persistantes en octobre-novembre ou en février-mars; les sujets sont choisis en pots, en mottes, en paniers ou en bacs et leur mise en place a lieu avec soin suivie d'un bon arrosage après la plantation.

Pendant l'année qui suit la plantation, un bassinage sera utile chaque soir de journée chaude. Comme arrosages on peut prévoir par mois 100 litres d'eau en plusieurs fois et par mètre cube de terre remuée.

PRIX DES PRINCIPALES VARIETES

Abies excelsa (Epicea) :

De 0 ^m 90 à 1 mètre	14	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	18	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	22	»
— 1 ^m 60 à 2 mètres	30	»
— 1 ^m 75 à 2 mètres transpl. ...	50	»

Picea pungens *Kosteriana* :

De 0 ^m 50 à 0 ^m 60	40	à	45	»
— 0 ^m 70 à 0 ^m 80	50	à	60	»
— 0 ^m 85 à 1 mètre	70	à	80	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	90	à	100	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	110	à	120	»

*Picea Pungens Parryana glauca Kosteri.**Abies concolor* :

De 0 ^m 50 à 0 ^m 60	35	»
— 0 ^m 65 à 0 ^m 75	40	»
— 0 ^m 80 à 1 mètre	50	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	70	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50, transpl.	100	»
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75 —	120	»

Abies Nordmanniana, *A. Pinsapo* et *A. Canadensis*, *A. Cephalonica*, *Morinda*.

De 0 ^m 75 à 1 mètre	45	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	55	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50, transpl.	80	»
— 1 ^m 75 à 2 mètres, transpl. ..	100	»

Abies Douglasi :

De 0 ^m 75 à 1 mètre	15	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	18	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	22	»
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75, transplanté ...	45	»
— 1 ^m 80 à 2 mètres	60	»

Chamaecyparis et *Juniperus* de collection :

De 0 ^m 60 à 0 ^m 75	20	»
— 0 ^m 80 à 1 mètre	25	»
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	30	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	40	»

*Chamaecyparis Boursieri.**Cedrus Atlantica glauca* et Cèdres de collection greffés :

De 1 mètre à 1 ^m 25	30	à	35	»
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	40	à	50	»
— 1 ^m 75 à 2 ^m , transpl. ...	70	à	80	»
— 2 ^m 50 à 3 ^m	110	à	150	»

Cèdres verts (*Atlantica*, *Deodara*, et *Libani*) :

De 1 mètre à 1 ^m 20	25	à	28	»
— 1 ^m 25 à 1 ^m 50	30	à	40	»
— 1 ^m 75 à 2 mètres	60	à	80	»
— 2 ^m 25 à 2 ^m 50, transpl.	115	»		

et au-dessus
Cupressus Lawsoniana non greffés et *Thuja Lobbi*, *Genévriers* de Virginie.

De 1 mètre à 1 ^m 20	22	»
— 1 ^m 25 à 1 ^m 50	28	»
— 1 ^m 60 à 2 mètres	50	»
— 2 ^m 25 à 2 ^m 50 transpl.	75 à 100	»

Larix Europea :

De 1 mètre	15	»
— 1 ^m 50	18	»
— 2 mètres	24	»
— 2 ^m 50	35	»

Thuja de Chine et du Canada :

De 1 mètre à 1 ^m 20	15	à	18	»
De 1 ^m 25 à 1 ^m 50	20	à	22	»
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	25	»		
— 1 ^m 50 à 1 ^m 75, transpl.	35	»		
— 1 ^m 80 à 2 m. —	50	»		
— 2 ^m 10 à 2 ^m 25	60	»		
— 2 ^m 50 à 3 m. —	90	»		

Pin du Lord, Pin Sylvestre et Laricio.

De 0 ^m 80 à 1 mètre	18 » à 22 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	23 » à 25 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	30 » à 35 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	45 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres transpl. . .	60 »

Pin noir d'Autriche :

De 0 ^m 50 à 0 ^m 60	15 »
— 0 ^m 80 à 1 mètre	23 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	28 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	40 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75, transplanté . .	70 »

Taxus (if commun) :

De 0 ^m 60 à 0 ^m 75	12 » à 14 »
— 0 ^m 80 à 1 mètre	16 » à 20 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	22 » à 24 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	30 » à 33 »
— 1 ^m 25 à 1 ^m 50, transplanté . .	50 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75	70 »

Taxus (ifs de collection) :

De 0 ^m 60 à 0 ^m 75	20 »
— 0 ^m 80 à 1 mètre	30 »
— 1 ^m 10 à 1 ^m 25	40 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50, transplanté . .	80 »
— 1 ^m 75 à 2 mètres	100 »

Thuyopsis borealis :

De 0 ^m 60 à 0 ^m 80	22 »
— 1 mètre à 1 ^m 25	28 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	35 »
— 1 ^m 60 à 1 ^m 75, transplanté . .	60 »
— 1 ^m 80 à 2 mètres	80 »



Thuyopsis borealis

Wellingtonia gigantea :

De 0 ^m 60 à 0 ^m 80	30 »
— 1 mètre à 1 ^m 25	60 »
— 1 ^m 30 à 1 ^m 50	75 »
— 1 ^m 50 à 2 ^m , transplanté. 100 à 120 »	



Wellingtonia gigantea

Mise en paniers :

De 0 ^m 40	12 »
— 0 ^m 45	14 »
— 0 ^m 50	16 »
— 0 ^m 55	19 »
— 0 ^m 60	22 »
— 0 ^m 65	33 »
— 0 ^m 70	33 »
— 0 ^m 75	38 »
— 0 ^m 80	44 »

Mise en bacs :

De 0 ^m 60 de diamètre	60 »
— 0 ^m 70	70 »
— 0 ^m 80	80 »
— 0 ^m 90	90 »
— 1 mètre	100 »
— 1 ^m 20	120 »
— 1 ^m 30	130 »

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES DE CONIFERES CULTIVEES PAR LA MAISON

- Abies Alcockiana.
 — Cephalonica.
 — Cilicica.
 — cœrulea.
 — concolor.
 — — glauca compacta pyrami-
 — — dalis.
 — — violacea.
 — Engelmanni.
 — excelsa (*Epicea*).
 — — aurea.

- Abies excelsa pyramidalis.
 — lasiocarpa.
 — Morinda.
 — nigra Doumetti.
 — Nordmanniana.
 — Numidica.
 — orientalis (*Sapinette d'Orient*).
 — pectinata (*Sapin de Normandie, Sa-
 pin des Vosges*).
 — pinsapo.
 — — glauca.
 — Remonti.



Abies Nordmanniana



Cedrus Deodara

- Picea pungens Parryana.
 — — glauca Kosteri.
 Abies Tsuga Canadensis.
 — — Douglasi.
 — — glauca.
 — — pendula.
 Biota orientalis (*Thuya de Chine*).
 — — aurea.
 — — variegata.
 — — compacta.
 — — nana.
 — — gracilis.
 — elegantissima.
 — semper aurea.
 Cedrus (*Cèdre*).
 — Atlantica.
 — — aurea.
 — — fastigiata.
 — — glauca.
 — — pendula.
 — Deodara.
 — — aurea.
 — — verticillata glauca.
 — — robusta.
 — — viridis.
 — Libani.
 — — pendula.
 Cephalotaxus drupacea.
 — fortunei.
 — pedunculata.

- Chamæcyparis (*Cupressus*).
 — Boursieri.
 — — alba spica.
 — — alumi.
 — — compacta.
 — — erecta alba.
 — — viridis.
 — — filifera.
 — — glauca.
 — — gracilis.
 — — intertexta.
 — — minima glauca.
 — — lutescens.
 — — Triomphe de Bos-
 — — koop.
 Cryptomeria elegans.
 — Japonica.
 Glyptostrobus sinensis.
 Juniperus (*Genévrier*).
 — communis.
 — — aurea.
 — — hibernica.
 — — excelsa.
 — — glauca.
 — Sabina.
 — — argentea.
 — — mascula.
 — Sinensis.
 Juniperus sinensis argentea
 — — aurea.

Juniperus tripartita.
 — *Virginiana.*
 — — *elegans.*
 — — *glauca.*
 — — *pendula.*
 — — *variegata.*
Larix Europæa.
Libocedrus decurrens.
Pinus (Pin).
 — *Austriaca (noir d'Autriche).*
 — *excelsa.*
 — *laricio.*
 — *mughus (montana).*
 — *sylvestris (sylvestre).*
 — *strobus (du Lord).*
Salisburia adiantifolia (Gingko).
Taxodium distichum (Cypres chauve).
Sciadopytis verticillata.
 — *sempervirens.*
Taxus baccata (If).
 — — *elegans aurea.*
 — — *variegata.*
 — *Dovastoni.*
 — — *aurea.*
 — *erecta.*
 — *hibernica.*
 — — *aurea nova.*
 — — *variegata.*

Taxus Washingtoni aurea.
Thuyopsis borealis.
 — — *argentea variegata.*
 — — *compacta.*
 — — *nana.*
 — — *glauca.*
 — — *lutea.*
 — — *pendula.*
 — *dolabrata.*
 — — *variegata.*
Thuya gigantea Lobbii.
 — — *gracilis elegans.*
 — — *atrovirens.*
 — — *semperaurea*
 — — *variegata.*
 — *Japonica filiformis.*
 — *occidentalis.*
 — — *albospica.*
 — — *argentea.*
 — — *Elwangeriana.*
 — — *globosa.*
 — — *Verveneana.*
 — — *Wareana.*
 — *orientalis, voy. Biota.*
Torreya myristica.
 — *nucifera.*
Wellingtonia gigantea (Sequoia).
 — — *pendula*

Plantes de terre de bruyère.

Les plantes de terre de bruyère et notamment les Rhododendrons sont des plus décoratives par leur belle floraison d'avril à juin. La plantation peut avoir lieu de septembre à avril. La culture demande la terre de bruyère par encaissement de 0 m. 40 d'épaisseur sur fond de sable à lapin après déblai de l'emplacement à garnir.

Eviter pour l'arrosage les eaux calcaires. Les Rhododendrons sont rustiques et viennent à toutes les expositions, toutefois le plein soleil est à redouter à cause



Rhododendrum, Prince Camille de Rohan.

de la grise et du tigre qui attaquent les feuilles. Pendant l'été un surfaçage des massifs ou plates-bandes avec des feuilles sèches empêche le dessèchement.

Andromeda, Daphne, Kalmia, Skimmia, etc.

Touffes moyennes 20 »
— fortes 30 » et au-dessus.

Azalea Pontique et Mollis :

De 0^m30 à 0^m40 20 » à 25 »
— 0^m45 à 0^m50 25 » à 30 »
— 0^m55 à 0^m60 30 » à 40 »
— 0^m70 à 0^m75 40 » à 50 »

Rhododendrons, plantes boutonnées :

De 0^m40 à 0^m50 20 » à 25 »
— 0^m55 à 0^m60 35 » à 40 »
— 0^m65 à 0^m70 50 » à 60 »
1 mètre sur demande 70 » à 100 »

CHOIX DES MEILLEURES VARIETES DE RHODODENDRONS

Andersoni, rosé.

Barclayanum, cramoisi rose, impériale noire.

Blandyanum, rouge cramoisi.

Boule de feu, rouge sang vif.

— de neige, blanc pur.

Brayanum, amarante vif.

Cataractus, rouge pourpre.

Chevalier Félix de Sauvage, saumoné vif.

Concessum, rose clair vif.

Cruentum, carmin sombre.

Delicatissimum, blanc, teinté rose

Duc de Nassau, rouge amarante carminé.

Everestianum, rose lilas tendre.

Frédéric Waterer, cramoisi brillant.

Georges Cunningham, blanc maculé noir

Iago, rouge maculé noir.

Impératrice Eugénie, rosé.

James Masson, centre clair, bordé rouge vif.

John Waterer, rouge carmin, maculé noir.

Joseph Fiala, blanc lilacé, macules noires.

Limbatum, blanc rubané carmin.

Lord Clyde, rouge sang foncé.

Mac-Mahon, pourpre vif, maculé noir.

Madame Carvalho, blanc, maculé brun.

— Rosenthal, centre blanc, bordé carmin.

— Wagner, rouge vif, centre blanchâtre.

Mademoiselle Masson, blanc maculé jaune.

Michael Waterer, rouge laque, pointillé noir.

Mistress Fitz Gerald, cerise, impériale noire.

— John Clutton, blanc.

— Milner, rouge brillant.

— Waterer, rose carminé.

M^r Thiers, pourpre violacé.

Pink pearl, beau rose.

Président J.-N. Baumann, rosé vineux.

Prince Camille de Rohan, rose tendre, macule foncée.

Princesse Amélie, rouge pourpre.

— Mary of Cambridge, blanc rosé, rubané.

— de Wagram.

Rachel, beau rose cerise.

Raphaël, rouge carmin.

Rembrandt, rose vif, maculé carmin.

Rosa mundi, rose vif.

Sabrina, lilas rosé.

Sapho, blanc à fortes macules.

Sir J. Broughton, rose très vif.

— Robert Peel, rose cramoisi foncé.

The Crown Prince, rouge brillant, maculé.

— Earl of Shannon, rouge cerise.

— Gem, beau rose tacheté de chamois.

— Great Arabe, rouge carmin vif.

Maroon, rouge vif.

— Queen, blanc pur.

Verschaffeltii, blanc pur.

White pearl, blanc pur.

Plantes vivaces.

Les plantes vivaces, de plus en plus employées en raison de la beauté de leurs fleurs et du peu d'exigences pour l'entretien, peuvent constituer des effets remarquables en plates-bandes, massifs, talus, rochers ou en groupes sur les pelouses. La floraison qui s'étend de février-mars jusqu'en octobre est décorative pendant neuf mois de l'année à commencer par les roses de Noël en février, aubrietia, iberis au début d'avril; primevères, Dielytra fin avril, Armeria, Delphinium, Mignardise, Erigeron, Iris dans la première quinzaine de mai, Gaillarde, deuxième quinzaine de mai, Aconitum, Hemerocalles, Lavande, Lis, Lychnis, Monarde, Cénothera, Phlox, Platycodon, Potentille, Pyrèthre, Ranunculus acris, Sauge, Spirée aruncus, Spirée palmata, Statice, première quinzaine de juin, Rudbeckia et Statice, deuxième quinzaine de juin. Achillea, Asclepias, Campanules, Glaïeuls, Phlox, première quinzaine de juillet. Leucanthèmes, Monbretia, Phlox, Rhubarbes, Santoline, Teucrium, Tritoma, deuxième quinzaine

zaine de juillet, Cassia, Helianthus, Phlox, Véronique, *tout le mois d'août*.
Asters, Arundos, *septembre-octobre*, etc...

La plantation a lieu de septembre à avril et, en raison du développement des tiges souterraines, il faut, de temps à autre, refaire les touffes pour les limiter et maintenir l'harmonie générale.

A chaque opération une fumure est indispensable.

Les prix ci-dessous s'appliquent à de bonnes plantes; pour les touffes fortes à isoler, les prix seront établis suivant la taille.

Série A.

Armœria, Cyclamen d'Europe, Hemerocalle	La pièce	2 50
Iris des Jardins, en mélange, Lis, Statice	Touffe forte	3 50

Série B.

Primevère des Jardins, Thym, Iris des Jardins en variétés	La pièce	2 75
	Touffe forte	3 75

Série C.

Achillée, Ancolie, Anémone du Japon, Arabette, Aster, Aubrietia, Boltonia, Campanule, Cerastium, Chelone, Coquelourde, Coreopsis, Epilobium, Erigeron, Gaillarde, Gypsophile simple, Helianthus, Monarde, Penstemon, Phlox à bordure, Salvia, Sempervivum, Verge d'Or, Valériane des jardins—	La pièce	3 »
	Touffe forte	4 »

Série D.

Centaurée, Funkia, Helenium, Hépathique, Leucanthemum, Lupin, Lychnis, Œnothère, Saponaire, Saxifrage, Sedum, Thlaspi, Véronique	La pièce	3 25
	Touffe forte	4 25

Série E.

Acanthe, Aconit, Auricule, Benoîte, Bocconia, Buglosse, Delphinium, Echinops, Heilopsis, Heuchera, Phlox vivace, Polygonum, Potentille, Rudbeckia, Scabieuse du Caucase, Statice	La pièce	3 50
	Touffe forte	4 50

Série F.

Artemisia, Astilbe, Eryngium, Fraxinelle, Gypsophile double, Pyrèthre vivace,	La pièce	3 75
	Touffe forte	4 25

Hors série

Bambous variés	8 »	à 12 »
Cassia Marylandica	10 »	à 15 »
Desmodium	10 »	à 12 »
Eulalia	La pièce	5 » à 10 »
Hellébore	—	6 » à 8 »
Gynerium argenteum	—	10 » à 12 »
— touffes fortes	—	12 » à 18 »
— Roi des roses et autres variétés :		
— touffes ordinaires	—	12 » à 14 »
— — fortes	—	14 » à 18 »
Œillet mignardise (les variétés courantes)	—	0 70
Tritoma	—	6 » à 12 »

PIVOINES HERBACEES (*Pæonia Herbacea*)

La touffe, 6 » ; forte, 7 ».

Les pivoines herbacées fleurissent de suite après les pivoines en arbre; leurs fleurs sont généralement moins grandes, mais, par contre, le coloris est peut-être plus vif; c'est une très bonne plante qui rend de grands services dans la décoration des jardins et pour la fleur coupée.

Auguste Mieliez, rose lilacé.
Baronne James de Rothschild, rose lilacé.
Beauté française, rose tendre.
Carnea elegans, jaunâtre maculé.
Caroline Allain, blanc rosé.
Charles Binder, rose foncé
— Gosselin, rose, cœur jaune.

Chrysalide, presque simple, blanc rosé.
Comte de Cussy, petite, rose.
Decaisne, rouge pourpre.
De Jussieu, rose lilacé.
Docteur Boissudval, rouge pourpre.
Duc Decazes, rose bordé de blanc.
Etendard du Grand Homme, beau rose.

Faust, rose pâle, cœur jaunâtre.
 Festiva maxima, blanc pur, taché rouge.
 François Ostegat, cramoisi écarlate.
 Globos, rose lilas.
 Grandiflora carnea, blanc jaunâtre.
 — nivea, blanche.
 — superba, rose très tendre.
 Insignis, semi-double, rose.
 Irma, rose très pâle.
 Isabelle Karliski, grosse rose, pleine.

Marquise d'Ivry, blanc, carné, saumoné.
 Modeste Guérin, rose foncé.
 Monsieur Krelage, carmin foncé.
 — Paillet, rose tendre.
 — Rousselon, jaunâtre, centre rose.
 Nivalis, blanc rosé.
 Ordinaire, rouge sang.
 Papaveriflora, blanche, points rouges.
 Princesse Mathilde, pleine, rose.
 Prolifera tricolor, double, blanche.



Pivoine de Chine.

Jeanne d'Arc, cœur jaune.
 Lady Anna, rose, fond nankin.
 Léonie, rose pâle carné.
 L'Illustration, rose foncé.
 Louis van Houtte, rouge pourpre.
 M^{me} Barillet-Deschamps, grosse rose.
 — Calot, très pleine blanc.
 M^{me} Furtado, semi-double, rose foncé.
 — Vilmorin, très pleine, rose tendre.
 Magnifica, blanc taché de rouge.

Psyché, blanc rosé.
 Pulcherrima Calot, blanc rosé.
 Queen Victoria, blanc jaunâtre.
 Reine des Roses, rose, fond jaune.
 Sulfurea, blanc jaunâtre.
 Tenuifolia, rouge vif.
 Triomphe du Nord, rose pâle, très tendre.
 Washington, semi-double, rose vif.

Rheum officinale (Rhubarbe)	La pièce	6	» à 10	»
Saxifraga geranioides	La botte		20	»
Violette des 4-saisons	La pièce	1	50	»
— à grandes fleurs	—	1	75	»
— — doubles	—	2	»	»
— de Parme	—	2	25	»

MEILLEURES VARIETES

Ces plantes entrent dans l'ornementation de nos jardins, soit pour garnir des plates-bandes, des corbeilles ou des bordures de massifs, soit comme plantes isolées sur les pelouses ou encore pour la décoration pittoresque des rochers et cascades; toutes sont de culture facile, n'étant pas sensibles aux froids, et tout à fait recommandables pour égayer nos jardins et même nos appartements.

Achillea filipendulina, jaune, juillet.
 — L. rubrum, fleurs pourpres tout l'été.
 — millefolium roseum, fl. rose.
 — Parnica. L. (Bouton d'Argent), juillet-septembre.
 Aconitum Napellus, fleurs bleues, juillet.

Aconitum decorum, grande fleur.
 Anémone japonica, Lindl. (Anémone du Japon), rose lilacé, automne.
 et une collection de 20 variétés des plus ornementales.
 — Honorine Jobert, fleurs blanches.

- Anémone hybrida*, fleurs rose pâle.
 — géante blanche.
 — elegantissima.
Aquilegia vulgaris, fleurs pendantes.
Aralia cashmerica, floraison automnale.
Armeria maritima, rouge, mai-juillet.
Artemisia lactiflora, floraison tardive.
Arundo Donax, L. (Roseau).
 — panaché.
Asclepias incarnata, L. rouge pourpre, juillet-août.
 — *tuberosa*, fleur jaune safran en août-septembre.



Anémone du Japon

- Aster Linosyris Wilnottiae*, fl. roses.
 — Mme Cocheux, fleurs blanc lilacé.
 — Mme Gouchault, fl. rose tendre.
 — mistress Peters, fleurs blanches.
 — Novæ angliae, fl. violet pourpre.
 — Beauty of Calwal, à fl. doubles, jolie teinte lavande.
 — cottage Maid.
 — Melpomène, pl. grande.
 — Præcox, pl. grande.
 — Belgiae albus, à collerettes blanches.



Asters variés

- Aster*, août-septembre.
 — *acris nanus*, bleu pourpre, naine.
 — *amelloides*, Perle rose, beau rose franc.
 — *Amellus*, Ideal, rose rougeâtre.
 — — l'Alsace - Lorraine, rose cyclamen.
 — — l'Amérique, mauve.
 — — l'Angleterre, rose.
 — — la Belgique, violet.
 — — la France, violet parme.
 — — l'Italie, mauve.
 — — M^{me} E. Gauguin, rouge magenta.
 — — *nana compacta multiflora*, rose tendre.
 — *Amellus*, Psyché, pl. demi-naine.
 — Boule fleurie, pl. demi-naine.
 — Edna Mercia, rose foncé brillant.
 — *Elegantissimus*, bleu rose.
 — *Erineus*, fleur rose vif.
 — *Ericoïdes*, blanc pur.
 — — Enchanteresse, fleur rosé, carné.
 — — Ophir, fl. blanc lilacé.
 — Feekind, fleur blanc lilacé.
 — *Formosissima*, bleu lilas.
 — Gloire de Nancy, gr. fl. blanches.
 — *Gracillinus*, fleurs lilas rose.

- Aster Novæ Rubra*, rouge cramoisi.
 — Phœbus, gr. fleurs bleu azuré.
 — *Roseus grandiflorus*, pl. demi-naine.
 — Thompsoni, fleurs d'un beau bleu d'azur.
 — Tom sawyer, bleu rosé.
Astilbe Davidii, fleurs rose violet ou mauve.
Aubretia deltoïdea, D. C., bleu clair.
Bambusa aurea (Bambou doré), tiges jaunes.
 — Métake, rameaux verdâtres, plante de petite taille.
 — nidularia, vigoureux et très beau.
 — nigra (B. noir), tiges noires.
 — viridis-glaucescens, feuillage vert clair.
Bocconia cordata, feuillage glauque incisé.
Calystegia pubescens, rose tendre, mai-septembre.
Campanula glomerata albida.
 — elegans, fleurs bleues.
Campanula gigantea alba plena, fleur blanche double.
 — Carpatica (Campanule).
 — persicifolia alba.

Campanula speciosa, grandes fleurs bleu violacé foncé.

Cassia marylandica, grappes jaunes, d'août à octobre.

Chelone, fleur cuivrée tout l'été.

Coréopsis, fleur jaune brillant, été.

Delphinium hybridum variés, fleurs de toutes nuances.

— *Belladonna*, à grandes fleurs bleu d'azur.

— *cardianis*, rose.

— *Persimmon*, variété à fleur bleu ciel.

— *sinensis cœrulea*, beau bleu d'azur foncé.

— *sinensis cinerara alba*, blanc.

Desmodium grandiflora erecta alba, blanc pur.

— *canadensis*, pourpre violacé tout l'été.

— *Dilleni*, fleurs roses en été.

— *penduliflorum*, rouge violacé en automne.

Gypsophila repens monstrosa, fleurs blanc lilacé, de mai à juillet.

— *rosea*, à fleurs grandes, boutons rose foncé.

Helenium autumnale.

— *cupreatum*, fleurs jaune cuivré.

— *pumilum*, jaune d'or, pour bordure.

Helianthus multiflorus (Soleil vivace).

— *Soleil d'or*.

— *sparsifolius*, fleur jaune semi-double, très belle.

Helleborus niger, L. *Hellebore* (Rose de Noël), rosée, décembre-février et toute une collection de 35 variétés.

Hemerocallis fulva, fleurs fauves en juillet.

— *cœrulea*.

— *japonica*, blanches odorantes.

Hepatica triloba, roses ou bleues, février-mars.



Bambusa nigra



Eulalia Japonica zebrina

Dianthus plumarius, L. (*Œillet Mignardise*), mai-juin, blanc et rose.

Dielytra spectabilis, grappes roses.

Echinopsis sphærocephalus (*Chardon bleu*).

Erigeron glabellum, lilacé et jaune.

Epilobium spicatum, fleurs roses.

Eulalia japonica, fol var., rubané blanc.

— *gracillina*.

— *zebrina*, feuillage zébré.

Funkia, alba marginata.

— *ovata*.

Fritillaria imperialis.

Gaillarde Gloire de Verdun, jaune soleil.

Gaillardia lanceolata, disque brun.

Gladiolus var. de *Gandavensis*, glaïeuls variés.

Glycyrrhiza glabra (*Bois de réglisse*).

Gunnera scabra.

Gypsophila paniculata, flore pleno.

Hoteia Japonica (*Hoteia du Japon*), fleurs blanches.

Hyacinthus candicans, fleurs nombreuses en clochettes blanches, septembre.

Heuchera, fleur rose.

Iberis sempervirens, L. (*Thlaspi vivace*), fleurs blanches, mars à octobre.

Iris germanica Arlequin, blanc, nain hâtif.

— *azureus*, bleu pâle à centre jaune.

— *Claude Aureau* (*Cayeux le Clerc*), grandes fleurs, violet, centre clair.

— *Député Nomblot* (*Cayeux Le Clerc*) grandes fleurs, violet foncé cuivré.

— *Deuil de Catherine*, violet foncé.

— *Flamme de Punch*, vieux cuivre.

— *Gisèle*, violet strié à fond blanc.

— *Glym*, violet tendre strié.

— *Grisy*, violacé rayé et blanc.

Iris honorable, rouge velouté.

- **honorable**, jaune strié.
- **Lavinie**, violet pourpre.
- **Malvina**, blanc nuancé.
- **M. Chérion**, blanc et pourpre.
- **M^{me} Alfred Nomblot**, rose lilacé.
- **M^{me} Serouge**, (*Cayeux Le Clerc*), grandes fleurs, violet bleu foncé.
- **M^{me} Thibaut**, rebord des pétales strié violacé.
- **M^{me} Verdier**, bleu tendre.
- **Ministre Fernand David** (*Cayeux Le Clerc*), grandes fleurs, violet foncé, centre cuivré.
- **purpureus**, violet chaud.
- **sultane**, jaune strié violacé.
- **Neptune**, nuancé mauve.



Helianthemum autumnale

Iris Orion (*Cayeux Le Clerc*), rouge violacé foncé, cuivré.

- **Pluie d'Or** (*Cayeux Le Clerc*), jaune vif.
- **Purity**, blanc violacé.
- **Roi des Mauves**, mauve tendre.
- **Tarquin**, violet rougeâtre.
- **Van Houtte**, lilacé strié.

Incarvillea Delavayi, à grandes fleurs roses.

Lavandula (*Lavande*), spica, bleuâtre, en épis.

Leucanthemum lacustre, fleurs blanches et variétés.

- **Etoile d'Anvers**, fleurs énormes blanc pur.
- **nipponicum**, espèce du Japon.
- **Princesse Henri**, Variété compacte.

Liatris spicata, automne, fleurs purpurines, long épi dressé.

Lilium candidum (*Lis blanc*),

Lisymachia ephorum, fleurs blanches.

Lobelia Gerardiana, rose ou rouge, de juin à octobre.

Lupinus roseus à fleur rose vif.

Lychnis chalcidonica (*Croix de Jérusalem*, rouge.

Mentha piperita, *L. variegata*.

Monarda didima, *L. (fleurs rouges)*, juin à août.

Monbretia crocosmiæflora, rouge orange, de juillet à octobre.

Mulgedium giganteum, larges fleurs à deux rangs de pétales mauve brillant.

Nepeta Mussini, fleurs bleues.

Enothera macrocarpa (*Enothera*), fl. jaunes.

Phlox Adonis, rose tendre, œil pourpre, moyen.

Phlox America, rose tendre.

— **Barras**, gr. fl. rose tendre.

— **Boule de feu**, rouge vif.

— **Bradamante**, rouge cerise.

— **Cigale**, blanc lilacé, pl., naine, tard.



Leucanthemum Etoile d'Anvers

Phlox Comète, carmin, mauve.

— **Corneville**, gr. fl. violet foncé.

— **decussata**, floraison de juillet en septembre.

— **Délices de Flore**, fl. rose, centre blanc.

— **Eclaireur**, rouge feu.

— **Eclat**, rouge violacé.

— **Emile Littré**, fl. gr., carmin vif.

— **Eole**, fl. gr., carmin vif.

— **Espérance**, fl. lilas, centre blanc.

— **Fleuron**, fl. rose brique.

— **Fortune**, rose tendre.

— **Gladstone**, fl. gr. mauve.

— **Henri Brisson**, rouge foncé.

— **Hoche**, rose carminé.

— **Hiéroglyphe**, fl. lilacée.

— **Innocence**, blanc pur.

— **Le Corsaire**, rouge vineux.

— **Lierval**, fl. violet strié de blanc.

— **Marquis de Lucay**, fl. gr., carmin vif.

— **Masparo**, fl. lilas, centre carmin.

— **Minerve**, rose tendre, cent. carmin.

— **M^{rs} Campbell**, rose vif.

— **Orientalis**, rose mauve pâle.

Phlox Phœbé, fl. lilas, centre blanc.
 — Platon, blanc maculé cramoi.
 — Pyramidalis, blanc pur, moyen.
 — Puissant, très gr. fl., rose carmin.
 — Pourpre de Simon, rouge pourpre.
 — Reine Blanche, blanc, centre carmin.
 — Triomphe du Parc de Neuilly, rose frais.
 — Virginal, blanc virginal.
 — divaricata Saphami, plante de bordure.
 — tubulosa spicta, variés, plante de rochers.
Platycodon grandiflorus, fleurs bleues en juillet.
Polygonum sachalinensis (Persicaire de Sakhalien).

Scutellaria Baikalensis cœlestina, fl. bleu ciel.
Sedum spectabile atropurpureum, fl. rouge carminé.
Sempervivum tectorum, L. (Joubarde des toits).
Senecio tanguticus, fleurs jaune d'or.
Solidago spectabilis, fleurs jaune d'or.
Spirea aruncus, fleurs blanches, juin-juillet.
 — palmata, corymbes roses ou pourpres.
Statice latifolia, fleurs bleues.
Sutherlandia spectabilis, fleurs en grappes.
Teucrium chamædrys, fleurs roses en juillet-août.



Phlox

Polygonum cuspidatum.
Potentilla speciosa (Potentille).
Primula elatior Jacq., fleurs jaunes.
Pyrethrum album, juin-juillet.
 — acris flore pleno, fl. jaune, en juin.
 — grandiflorum carneum, rose pâle.
 — Emile Lemoine.
 — Henri Müger.
 — M^{me} Barral.
Ranunculus aconitifolius, blanc pur, en mai-juin.
 — roseum.
Rheum officinale (Rhubarbe), très beau feuillage.
 — barbatum.
Romneya Coulteri, fl. blanches.
Rudbeckia purpurea, capitule pourpre, en été.
Rudbeckia tubiflora, général Gouraud, blanc crème et rouge purpurin.
Salvia officinalis, fleurs en juillet.
Santolina tomentosa, fleurs jaunes en juillet-août.
Saxifraga cordifolia, H., fleurs roses au printemps.
Scabiosa alba, à fleurs blanches.
 — perfecta, à fleurs bleues.

Thymus vulgaris (Thym).
 — variegata, feuillage panaché.
Tritoma uvaria, vermillon en août.
 — grandiflora, à grande fleur.
Tussilago farfara foliis variegatis.
Veronica Hendersoni, fleurs bleues.
 — alba, fleur d'un blanc pur.
Viola odorata, L., Violette ordinaire.
 — Amiral Avellan, violet pourpre.
 — Baronne de Rothschild, bleu foncé, grande fleur.
 — Belle de Châtenay, double, bleu violacé.
 — Cyclope, blanc lilacé.
 — de Parme, double, bleu clair.
 — du Comte de Brazza, blanc pur, double.
 — de Marie-Louise, double, bleu foncé.
 — Le Czar, violette, grande fleur.
 — La France, très grande fleur violette.
 — Liane, violet carminé.
 — Princesse de Galles, très grande fleur violette.
 — Rawson white, blanc.
 — Semprez, fleur violette.
 — Souvenir de Josse, mauve rougeâtre.
 — Sulfureuse, jaunâtre.

FOUGERES DE PLEINE TERRE

De 8 à 12 francs

Les Fougères de pleine terre rendent de très grands services pour la plantation des rochers, rocailles, sous-bois, etc. Certaines espèces se plaisent dans les sols silicieux et secs, d'autres préfèrent les terrains un peu frais, mais toujours ombragés et humifères.



Athyrium filix mas

Aspidium aculeatum. Sw., feuillage très élégant frondes de 0^m80 à 1 mètre.

Asplenium Filix femina, Bern. Fougère femelle.

Athyrium Filix femina, Roth., syn. de *Asplenium filix femina*.

— *Apicale*.

Athyrium Capitatum.

— *Caronatum*.

— *Cristatum*.

— *purpureum*.

— *diffusum*.

— *Digitatum*.

— *Filix dissectum*.



Lastræa filix mas

Athyrium Marinum.
— Plumosum.
— Pulchrum.
— Sagittatum.
— Victoriæ.



Osmunda regalis

Polystichum Angulare.
— cristatum.
— decureus.
— latipes.
— lineare.



Scolopendrium undulatum

Blechnum boreale.
Cyrtomium atratum.
Lastræa filix mas.
Lomaria Spicant.
Osmunda regalis.
Polystichum Aculeatum.

Polystichum lonchitis.
— polydactylon.
Pteris aquilinea, L.
Scolopendrium officinale. Sm.
— undulatum, feuillage ondulé.
Struthiopteris Germanica.

PLANTES DE DIFFERENTS GENRES RECOMMANDABLES POUR LES TERRAINS CALCAIRES

Arbres d'ornement : Acer campestre,
Vernis du Japon, Bouleau, Cerisier Sainte
Lucie, Merisier à grappes, Faux-Ebénier,
Mûrier, Peuplier blanc, Platane, Acacia,
Orme.

Arbustes à feuilles caduques : Artemisia,
Epine-Vinette, Buddleya, Chamæ-
cerisier, Baguenaudier, Hippophæ rham-

noïdes, Lycium, Prunellier, Rhus cotinus,
Sureau ordinaire, Ribès stérile, Tamarix.

Arbustes à feuilles persistantes : Berberis
Senophylla, Cotoneaster, Eleagnus,
Hypericum, Mahonia, Spartium, Ulex.

Conifères : Juniperus, If, Pin noir, Pin
Sylvestre, Pin mugho, Tuyas variés.

PLANTES DE DIFFERENTS GENRES PROPRES A GARNIR DES TERRAINS HUMIDES

Arbres d'ornement : Aulne, Frêne, Platane,
Peuplier, Pterocarya, Saule.

Arbustes à feuilles caduques : Cornouiller,
Rhamnus, Saule, Sureau, Tamarix.

Arbustes à feuilles persistantes : Aucuba,
Alatern, Troëne.

PLANTES POUR SOUS-BOIS ET COUVERTS A GIBIER

Arbres : Charme, Faux Ebénier.

Arbustes à feuilles caduques : Boule de neige, Coronille, Lilas, Noisetier, Ribes stérile, Saule, Seringat, Symphorine, Troène commun, Viburnum lantana.

Arbustes à feuilles persistantes : Buis, Hypericum, Houx, Troène, Mahonia, Ruscus, Rhododendron pontique.

PLANTES POUR LE BORD DE LA MER

Arbres d'ornement : Aulne, Bouleau, Epine, Faux Ebénier, Merisier à grappes, Platane, Peuplier, Saule, Orme.

Arbustes à feuilles caduques : Atriplex, Arthemise, Boule de neige, Buddleya, Colutea, Coronille, Indigofera, Hyppophœ, Lilas, Troène, Lycium, Noisetier, Ribes, Sureau, Symphorine, Tamarix.

Arbustes à feuilles persistantes : Atriplex, Arbousier, Sénéçon en arbre, Berberis, Cotoneaster, Eleagnus, Fuchsia, Troène, Alatern, Spartium, Ulex, Lavandier-tin, etc...

Conifères : Cupressus Lambertiana, Juniperus Communis, Pin noir d'Autriche, Pin Laricio, Pin mugho, Pin Pignon, Pin Sylvestre et ifs.

PLANTES DE DIFFERENTS GENRES

PROPRES A GARNIR LES ROCAILLES

LES ROCHERS, LES RUINES, LES TALUS, ETC., ETC.

Abelia rupestris.

Ampelopsis hederacea.

— muralis.

— Veitchi.

Asters variés.

Bambous variés.

Berberis à feuilles persistantes.

Budleya variabilis.

Buis à feuilles panachées, jaune.

Citrus triptera.

Chèvrefeuilles variés.

Clématites variées à petites fleurs.

Cotoneasters variés.

Crataegus pyracantha.

Cydonia Japonica.

Desmodium penduliflorum.

Eleagnus pungens.

— reflexa.

— Simoni.

Eulalias variés.

Evonymus Europeus pendula.

— radicans.

Forsythias variés.

Fougères variés.

Hypericum.

Iris variés.

Jasminum nudiflorum.

Juniperus communis.

— prostata.

Juniperus Sabina.

— Schittii.

— tripartita.

— Virginiana pendula.

Lierres variés.

Lycium.

Mahonia.

Noisetiers pleureurs.

Pervenches.

Pinus mughus.

Pyrèthes.

Ronces.

Rosiers grimpants rustiques.

Ruscus.

Sambucus nigra laciniata.

— tenuifolia.

Saxifrage.

Sempervivum.

Statice.

Tamarix variés.

Taxus Dovastoni.

Teucrium.

Thuya Japonica filiformis.

— occidentalis globosa.

Ulex Europeus.

Vigne vierge.

Violettes.

Yucca.

Etc., etc...

PLANTS POUR REBOISEMENT

ARBRES ET ARBUSTES	P L A N T S			
	Semis		repiqués	
	100	1000	100	1000
Charmille 1 à 3 ans 45/60 cm.	»	»	60 »	500 »
Epines blanches 45/60 cm.	»	»	50 »	475 »
Buis 3 ans	»	»	100 »	900 »
Mahonia aquifolia 2 à 3 ans	»	»	70 »	640 »
Troènes à feuilles ovales, bouturés 2 ans ...	»	»	65 »	550 »
Rhododendrons.	»	»	130 »	1100 »
Acacias 45/60 cm.	25 »	225 »	»	»
Chênes 20/300 cm.	50 »	400 »	»	»
Ormes 40/60 cm.	50 »	420 »	»	»
Aulnes 45/60 cm.	»	»	50 »	430 »
Bouleaux 45/60 cm.	»	»	50 »	450 »
Erables 45/60 cm.	»	»	60 »	530 »
Hêtres 20/30 cm.	»	»	70 »	600 »
RESINEUX				
Abies excelsa epiceas 30/40 cm.	»	»	50 »	450 »
— Douglasi 2 à 3 ans	»	»	85 »	800 »
Sapin de Normanddie 15/20 cm.	»	»	70 »	620 »
Mélèze 2 à 3 ans	»	»	50 »	450 »
— Laricio 2 à 3 ans	»	»	50 »	450 »
Pin noir 2 à 3 ans	»	»	33 »	300 »
— Sylvestre 2 à 3 ans	»	»	30 »	250 »
Ifs 20/25 cm.	»	»	110 »	1000 »
Thuyas 30/45 cm.	»	»	65 »	600 »



TABLE DES MATIÈRES

OBSERVATIONS RELATIVES AUX COMMANDES (COUVERTURE)

PREMIERE PARTIE

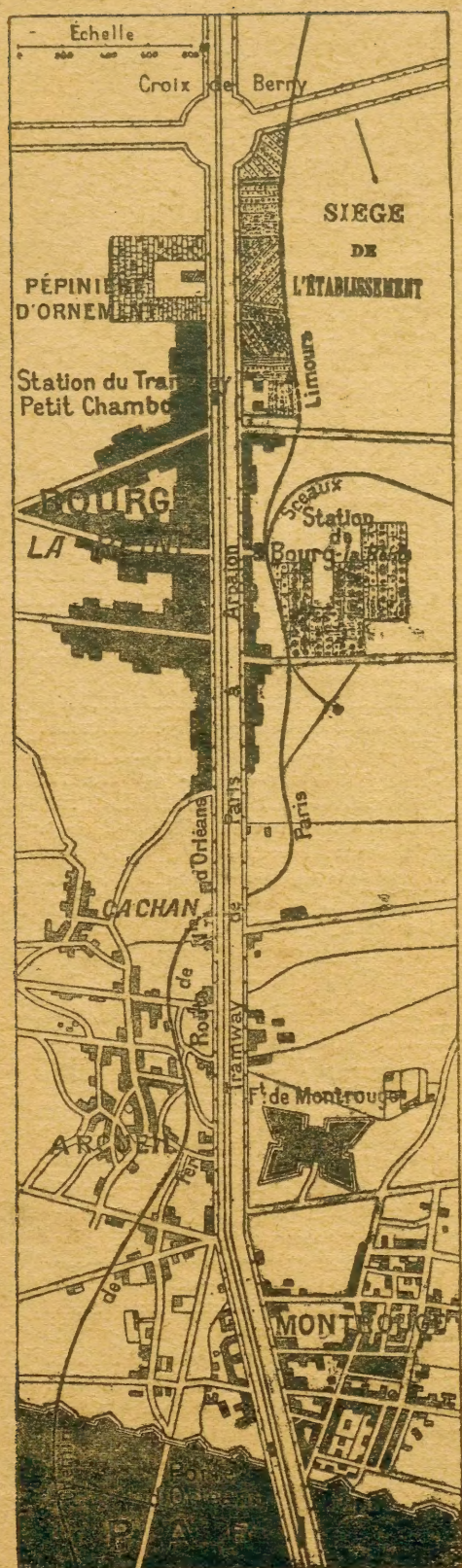
ARBORICULTURE FRUITIERE

Création et plantation des jardins fruitiers	3	Principales formes des arbres fruitiers	15
Préparation du sol	4	Prix courant des arbres fruitiers	19
Assainissement	4	Culture des espèces et des variétés fruitières.	22
Amendements	4	Abricotiers	22
Fumures	4	Cerisiers	22
Ameublement	6	Fraisiers	24
Plantation	7	Framboisiers	25
Soins à donner après la plantation	8	Groseilliers	26
Formation et taille des arbres fruitiers	8	Pêchers et Brugnonniers	26
Des opérations de la taille d'hiver	12	Poiriers	28
— — — d'été	13	Pommiers	31
Eclaircissage des fruits	14	— à cidre	34
Mise en sac des fruits	14	Pruniers	35
Effeuillage des arbres fruitiers	14	Vigne	36
Cueillette des fruits	14	Variétés fruitières nouvelles obtenues par la	
Conservation des fruits	14	Maison	37
Traitement contre les parasites des arbres fruitiers	14	Observations relatives à la gelée	38

DEUXIEME PARTIE

VEGETAUX D'ORNEMENT

Choix, plantation, taille	39	Conifères et taxacées	69
Arbres d'ornement, d'alignement et forestiers.	41	Plantes de terre de bruyère	73
Arbres pleureurs	44	Plantes vivaces	74
Arbustes à feuilles caduques	45	Pivoines	75
Epoque de floraison des arbustes	51	Bambous	77
Arbustes à feuilles persistantes	52	Violettes	80
Houx	54	Fougères	81
Magnolias	59	Végétaux pour les terrains calcaires	82
Arbustes sarmenteux et grimpants	55	Végétaux pour les terrains humides	82
Arbustes préparés pour isoler ou grouper sur les pelouses	57	Végétaux pour les couverts à gibier	83
Arbustes taillés en tête de clou, obus, pyramide et tiges pour parties françaises	60	Végétaux pour les bords de la mer	83
Rosiers	61	Végétaux pour les talus et rocailles	83
		Plants pour boisement	84



ITINÉRAIRE

L'établissement horticole de **NOMBLOT - BRUNEAU** est situé à cinq minutes de la gare de Bourg-la-Reine et en face de la station de l'autobus Lycée Lakanal.

Chemin de fer Métropolitain de Sceaux et de Massy-Palaiseau

Départ de Paris-Luxembourg, Port-Royal et Denfert, pour la station de Bourg-la-Reine.

Autobus de Bourg-la-Reine et d'Antony.

Départ de Paris Porte d'Orléans (métro), toutes les cinq minutes, station du Petit-Chambord-Lycée Lakanal.

On peut aussi très facilement s'y rendre de Paris en voiture (distance 4 kilomètres), par la route d'Orléans qui longe l'établissement.

European Nursery Catalogues

A virtual collection project by:

Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.

Paper version of this catalogue hold by:

Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.

Digital version sponsored by:

Bernd Wittstock

COMMERCIAL USE FORBIDDEN
Attribution-NonCommercial 4.0 International
(CC BY-NC 4.0)